السيسي

تأليف . ماريوباكث

ترجعة وتعليق الدكيورأحمَدمخسّارعُمَر

> الطبعة الثانية ١٤٠٣هـ ١٤٠٣م

بنكا الكتب

٣٨ شارع عبد الخالق شروت ـ القاصرة



ئايە مارىۇمايىپ

> درجه وتعلق الدكيوراُحمَدمِخياً دعُمَرَ

الطبعة الثانية ١٤٠٣ هـ ١٩٨٣ م



بسنداندادم إلهم

هذا الكتاب ترجمه لكتاب

INVITATION TO LINGUISTICS

(A basic introduction to the science of language)

MARIO PEI

الطبعة الأولى جامعة طرابلس ١٩٧٣ الطبعة الثانية عالم الكتب ١٩٨٣

فهرسس

الصفحة

مقدمة المترجم مقدمة المولف ، القسم الأول قضايا أساسية ، ١ – علم اللغة وفقه اللغة

موضوع فقه اللغة – موضوع علم اللغة – تعريفات اللغة – موضوع علم اللغة – علم اللغه الوصفى – علم اللغة التاريخى – علم اللغه الركبي – علم اللغة الحفرافى .

٢ – اللغة – الكتابة – الإيماءات – الإشارات – الرموز – المصوت اللغوي افر اضات حول نشأة الكلام الإنسانى – عمرات الكلام على الكتابة – يميزات اللغة المكتوبة .

٣ - خصائص اللغة المتكلمة

اللغة والنشاط الإنسانى – الحصائص المشتركة للغات – العلاقة بين الرمز ومدلوله –العملية الكلامية وجانباهــــا العضوى والنفدى .

٤.

24

٤٣

٤٥

٤ ــ امتداد آفاق اللغة

اللغة وعلم الطبيعة — اللغة وعلم وظائف الأعضاء — اللغة وعلم الاجتماع — اللغة وعلم النفس — أهمية علم اللغة .

سره ـ مستويات التحليل اللغوى

مستوى الأصوات كم مستوى الصرف مستوى النحو ب مستوى المفردات برالاشتقاق ، الدلالة ، المعجم - العملة بين المستوبات المختلفة - التعلم الطبيعي احملية اللغة .

٦ - علم الأصوات - علم الأصوات العام - علم الفونيمات

إمكانيات الجهاز النطقى لم يتم حصرها - أصوات العلمة وأشباه العلة والسواكن - تعريف علم الأصوات - علم الأصوات النطقى - علم الأصوات النطقى - علم الأصوات التجريبي - كالأصوات التجريبي - علم الأصوات الإنتاجى علم الأصوات الإنتاجى - علم الأصوات الإنتاجى - علم الأصوات الوظائفى - الفون - الفونج موضوع علم الأصوات .

الكتابة الصوتية والكتابة الفونيمية

الأعجدية الصوتية الدولية —الأبجدية الفونيمية – الفرق بين ً الأعجديتين ومميزات كل .

۸ ـ التركيب القواعدى : صرف و نحو

معنى كلمة قواعد – الأصل اليوناني لكلمة grammar – تفضيل مصطلح التراكيب على القواعد – موضوع علم النحو – موضوع علم الصرف عمالصطابع مورفع مر أنواع المورفع عمامتزاج النحو بالصرف – الموقعية .

aY

٩ ــ المفردات : علما الدلالة وتاريخ الكلمات

اللغة لا تكتسب فى شكل كلمات مفردة - علم المفردات يتناول علم المعنى وعلم تاريخ الكلمات - أهمية النوحين لعالم اللغة التاريخي وعلم اللغة الوصفي .

١٠ - تصنيف اللغات :

الطريقتان الرئيسيتان لتصنيف اللغات - طريقة ثالثة غير عامية تعتمد على المعيار الجغراف - التصنيف على أساس القرابات االغوية - التصنيف التشمكيل - اللغمات التصريفية - اللغات اللاصقة - االغات المفردة - اللغات المركبة - اللغات المنتسبة إلى عائلة واحدة لاتمخص لطريقة تشكيلية واحدة .

_ ١١ - علم اللغة المقارن - إعادة التركيب اللغوى

علم اللغة المقارن عفهوم القرن التاسع عشر - محاولات
 لوضع اللغات الأمهات - إمكانية امتزاج المنهج التاريخي المقارن بالوصفي و

١٢ – الكتابة

فائدة الكتابة لعالم اللغة – ضرر الكتابة بالنسبة لعالم اللغة –

طريقتا الكتابة الرئيسيتان : الكتابة التصويرية ، والكتابة الأنجدية المقطعية – اللغة المتكلمة عرضة للتطور أكثر من المكتوبة –اللغة المكتوبة تساعد على تحسين وسائل الاتصال – لغة الكلام الأدبية .

٦.

٦٣

77

١٣ – توزيع اللغات وعلم اللغة الحفراني

معرفة اللغات وتوزيعها على الكرة الأرضية - التعرف اللغوى - موضوع علم اللغة الحفراف - اللغات المحلية - اللغات الوطنية - اللغات الاستعمارية - اللغات الأولية والثانوية - ثنائية اللغة أو تعددها - الإحلال اللغسوى - أنواع أخرى من اللغات - المركز الاجماعي أو التربوى للغة - معامل القراءة والكتابة - المعامل الوطني - المعامل الديني - تعايش لفتين في منطقة واجدة .

١٤ ــ الموقع وعدد المتكلمين وتوزيع اللغات في الوقت الحاضر

عدد لغات العالم ــ التفاوت بينها من عدة جوانب . و عدد لغات العالم ــ التفاوت بينها من عدة جوانب .

١٥ – لغات المناطق وأهميتها النسبية

أمثلة من الحديث. أمثلة من القديم و من العصور الوسطى.

١٦ ـ اللغة الأدبية ـ اللغة الوطنية ـ اللهجات ـ اللغة الدارجة ـ العامية :

مسلم الفاصل بين اللغة واللهجة ــ المستويات الاجتماعيــة والتعليمية المتنوعة للغة الواحدة ــ قد يكون الأبلــغ استعمال اللغة الأكثر محلية ــ اللغة الوطنية ــ اللغة الأدبيةــ الصورة المحلية ذير المكتوبة ــخصائص المتكلم الفردــ الحط الافتراضي الفاصل بين الصور الكلامية الفردية – اللغات الطبقية –اللغات الحاصة بالمهن والحرف –الصورة المارجة للغة –اللغة المبتللة – العامية .

77

V١

١٧ ــ الصورة اللغوية المتغيرة

الاتجاه الطارد من المركز – الاتجاه الحاقب نحو المركز – التفاوت في القيمة الذاتية بين اللغات قديما وحديثا –عوامل تقدم اللغة أو تقهقرها – تنبؤات للمستقبل .

> // القسم الثاني علم اللغة الوصفي اصطلاحات أساسة

١٨ -- علم الأصوات

أعضاء النطق — كيفية حدوث الصوت الإنساني – العالى والسواكن – أوضاع الشفتين مع نطق العالى – العالى الأمامية والوسطى و الحافية – صوت العلة المزدوج – العلة المثلثة – الفرق بن العلة المزدوجة وتحثيل الصرت بر مزين – الأصوات الانفجارية ، والاحتكاكية ، والمركسسة، وأصوات الصفر ، والأصوات المائعة – الحهر والهمس – غارج الأصوات .

١٩٠ - علم القوتم

موضوعه – الفونيم والفون – مصطلح التنوعات لموقعية /رم أو الألوفون – اختبار الصوت لمعرفة أهو فونيم أم فون- ظاهرة التحييد للفو نيمات – إعادة التوزيع الفونيمــــــى للغات – مصطلح الحشو .

٢٠ ــ الفو نيمات الثانوية : النير ــ التنفيم ــ المفصل

الفرنيمات التركيبية — الفونيمات الإضافية أو الثانوية : النبر ، التنفيم ، المفصل — معنى النب — معنى التنفيم — معنى المفصل — درجات النبر — درجة الصوت في الإنجليزية — أثر الوقفة في المفصل في اختلاف الدلالة ، وفي تعلووها — المقطع — ارتباط التقسيم المقطعي بالمفصل — النماذج المقطعية — التنوعات الحسرة — التجمعات الصوتية — إمكانية اقتراض النظام الفونيمي والتجمعات الصوتية .

سلام ۲۱ – علم المورفيم

أثواع الكلمة عند اليونانيين – محاو لات النحو السوصفي لوضم نظام جديد التقعيد – المورفيم والمورف – تعريفات المورفيم المتصل – المحديون يقيمون تقسيمهم للكلمات على أساس الوظيفة والصيغة – مقارنة بين طريقي ,القدماء والمحدثين – الألومورف – التغيير الصغير ي .

۲۲ – المورفونيم

الألومورفات قد تكون مشروطة بشروط صوتية — التغيير المورفونيمى يوثئر على المورفيم الحر والمورفيم المتصل — الصيغة الأساسية والصور النوعية — الظواهر الصسوتية التحوية .

11

۸۷

44

44

1.7

٢٧ - التركيب النحوى - علم القواعد

عيوب المصطلحات الوصفية - بعض المصطلحات الوصفية الحديدة - المسكون المباشر - التحويسل - اللكامة الأساسية - الكلمات الوظيفية - اختلاف االفسات في استعمال الكلمات الوظيفية .

۲۲ -- المفردات

تعريف المفردات – تعريف الكلمة – ليمويف الحملة <u>-</u> الصيفة النحوية الكاملة وغير الكاملة ، المصطلح أوالتعبير – اللغة والكلام .

114

1.4

القسم الثالث علم اللغة الوصفي منهج البحث

٢٥ ــ التحليل الفونيمي والمزرفيمي

اعتماد علم اللغة الوصفى على المادة المتكلمة المكتوبــة - المحاولات المبكرة لتطبيق المنهج الوصفى - الراوى اللغوى - الظروف البيئية والظروف الفلولوجية - طريقة جمع المادة وقصمها ومقارلتها - فصل الفوليمات من الألوفونات - الثنائيات [الصغرى - بعض المزالق في التحليل الفوليمي: المبالغة أو التقليل في تقدير الاختلافات الصوتية ، الحطأ في التجزىء ، الحلط في النغمات الصوتية ذات القيمة الفوليمية المتحدام أجهزة التسجيل - الكتابة الصوتية والكتابة الفوليمية والكتابة التفوليقية بين

المورفم والمورف – الصيغة الأساسية والبدائل – التحليل المورفيمي يتأثر بالعوامل المورفونيمية – وضَعّ قواعد النحو – بيان أنواع الصيغ للغة المراد تحليلها وقواعد تبديلها – بيان الرصيد العام للمورفيمات .

111

۲۲ – بناء نحو وصفی

النحو الوصفى ليس نحوآ مدرسياً — النحو الوصفى يقدم قائمة بالفونيمات والألوفونات والفونيمات فوقالتركيبية — استفادة مدرس الليغة من نتائج النحو الوصفى — التحليل . الفونيمى يتناول الأصوات لا الحروف الهجائية — الكتابة الفونيمية والكتابة الصوتية —ضرورة المقارنة مسن وقت لآخس .

114

٢٧ ــ إعداد الأطلس اللغوى

أسقية الأطلس اللغوى في الوجود على معظم الإنجازات الوصفية الحديثة – كيف ظهر الأطلس اللغوى – أهمية الأطلس اللغوى – عيوب الأطلس اللغسوى – عيوب الخطاس اللغسوى – الحفرافيا اللغوية غير علم اللغسة الحفرافيا .

171

القسم الرابع علم اللغة التاريخي اصطلاحات أساسية

٢٨ - نقاط اتصال مع علمي اللغة الوصفي والحفواق
 أوجه الاختلاف بين علم اللغة الوصفي والتاريخي - كثير

من المصطلحات يدخل في ميادين اللغة الثلاثة — اللغسة المعيارية — اللهجات وأنواعها — وحدة الأصل -- الطبقة السفلي -- الطبقة الإضافية ، إعادة التركيب -- القانون الصوتى -- القياس -- التيسير -- علم البقوش -- علم الوثائق .

147

184.

101

٢٩ ــ التغير الفونولوجي والقيامي

التغيرات الفونيمية - كمية العلة وكيفيتها - الظواهـر المتعلقة بتشكيل الصوت - الوقعية بين علتين - ازدواجية العلة - التغوير - الإبدال البعلقي - الإبدال الشفوى - الإجهار - سلب الشفوية - الإجهار - الأنفية - سلب الأنفية - تدرير العلة - تبسيط المصوت - الإحلال - أمامية العلة الحلفية - المماثلة - المخالفة - الرخيم الوسطى - حلف المقطع - إسقاط العلة أو زياده الساكن العلة - الإبدال - اجماع صوتى علـة - الوالعلا - اجماع صوتى علـة - اصطلاحات تتعلق بالمقطع - إبدال السواكن والعلل - مصطلحات تتعلق بالمقطع - إبدال السواكن والعلل - مصطلحات تتعلق بالمشر .

٣٠ ــ التغير الصرفي والنحوي

٣١ – التغير المعجمى – الاشتقاق – التركيب – الوضيع – الانتراض

نمط المفردات ــ هجر الكلمات ــ طرق خلق الكلمات_

الاشتقاق والتركيب والاقتطاع العجزى والتقصير والوضع والتغيير الوظيفي والاقراض -- تغيير الدلالة -- الكلمات ذات الأصل الواحد -- الكلمات المشتقة من كلمة واحدة -- الاشتقاق الحممي -- المبالغة في التصويب .

> القسم الخامس علم اللغة التاريخي منهج البحث

101

174

178

٣٧ ــ المادة اللغوية المدونة

أسبقية علم اللغة الوصفى - تعاون الفرعين التساريخي والوصفى مند القديم - احتلال علم اللغة التاريخي مكانة بارزة منذ نهاية القرن الثامن عشر - أشكال المسادة المكتوبة - الكتابة المتصويرية والكتابة المقطعية - أضرار استعمال الصبغ المكتوية كشواهد - فائ الرموز الكتابية - النقوش والوثائق - مدى كشف الكتابة عن اللغة المتكلمة

٣٣ ــ المنهج المقارن

م متى شاع - كشف درجة الصلة بن اللغات والتوصل إلى اللغات الأمهات - فيم تشترك اللغات المظنون انتماوهما إلى أسرة و احدة - جداول التقابلات الفونيمية - الدراسة المقارنة تكشف عن أوجه الشبه والاختلاف بين مجموعات اللغات - العائلات اللغوية .

٣٤ ــ التصنيف العائلي ـــ اللغات الهندية الأوربية وغير الهندية
 الأوربية

تصنيف اللغات على أسس تاريخيسة - المجموعة

الهندية الأوربية - تقسيمات فرعية داخل المجموعسة الواحسدة - الاهتمام بالمجموعة الهندية الأوربية دون غيرها - الممجموعة الحامية السامية - عائلات لغويسة أخرى - ما توال الحهود التاريخية ضعفة.

٣٥ - منهج لإعادة البناء الداخلي للغة

استخدام الدراسة المقارنة – إعادة البناء الداخلي يكشف عن بعض النقاط الغامضة .

\VY

٣٢ – تاريخ اللغات والإحصاء المعجمي

تباعد اللغات القريبة – استخدام الإحصاءات الحسابية – مشكلات هذا المنهج – المعاملات العددية .

> القسم السادين علم اللغة الجنرافي اصطلاحات ومصاعب رئيسية

٣٧ -- وظيفة علم اللغة الجغواقي ۽

دراسة لغات العالم وحلاقاتها وتوزيعها وبيان أهمية كل - إهمال هذه الدراسة في الفرعين الوصفي والتاريخي - علم اللغة الحفرافي نادرا ما يعالج في مهج دراسي عادي - أهمية علم االغة الحفرافي في العصر الحديث - بعض معلومات يزردنا بها علم اللغة الحفرافي - المصطلحات المتعلقة باللغة واللهجة - التوزيع اللغوي - ثنائية اللهـة - وثلاثيها - معامل القراءة والكتابة - اللغات الصناعية - اللغات المعدلة والمبسطة – التعرف اللغوى – مصطلحات يشترك فيها علم اللغة الحغراني مع الوصفي أو التاريخي – المناطق اللغوية – التمثيل الصوئى – كتابة لغة بحروف لغة أخصرى.

۱۸۳

117

7.7

٣٨ - اللغات والمنكلمون - البلاد واللغات

توزيع اللغات على أنحاء العالم — عامل ثنائية اللغة أو تعددها — إحصاءات المتكلمين باللغات — صعوبات — طريقتان للإحصاء اللغرى — عامل الثقافة .

٣٩ - اللغات المساعدة والبديلة

حاجتتا إلى إحصاءات دقيقة ـــ الوضع السيامي والوضع · · · · · ا اللغزى ــ اللغات العالمية المستخدمة كلفات مساعدة .

٤٠ ــ أنظمة الكتابة والتعرف اللغوى

الاهتمام بالحانب المكتوب – نظم الكتابة المعروفة فى أنحاء العالم – التعرف على هذه النظم – مهارات التعرف اللغوى. ٢٠٢

١٤ - عوامل مساعدة : الثقافة - المنحى الثقاق - الدين - التأثير التاريخي

الصلة بين اللغة والثقافة ــ اللغة جزء من الوحى الثقاف ــ أهمية العامل اللغوى للحضارات المتقدمة ــ عامل الدين ــ التاريخ الماضى ــ لفروع علم اللغة نظرات مختلفة إلى اللغة :

﴿ ٤٢ -- اللهجات والتنوعات المحلية -- اللغات الطبقية

الخلافات اللهجية والحلافات الأسلوبية – الحط الفاصل

بين اللغة واللهجة ــ العامل التعليمي والانقسام اللهجي ــ العامل الطبقي ــ اختلاف النظرة إلى اللغات واللهجات ــ الصبغ اللهجية ترشي إلى تعطيل تيار التفاهم ــ الالتزام اللغرى . • ٢١٠

> القسم السابع علم اللغة الحفراق منهج البحث

٤٣ ــ تعداد السكان و إحصاءات القراءة والكتابة

ما توضحه هذه الإحصاءات وما تعجز عن توضيحه ـــ إحصاءات الأمية والتعلم ـــ معرفة القوة الإنتاجية للأمة ــ درجة التعلم القوى والإنتاج الثقاني .

117

44.

111

\$ ٤ - التقارير التعليمية

معرفة اللغات الأجنبية فى كل قطر والنسب المثوية من السكان ومدى الحدية فى التعلم – البيانات حتى الآن غير دقيقة – جمعية اللغاسات الحديثة – ميدان الإحصاء اللغوى أو ضح ميدان التخصص بالنسبة لعلم اللغة الجغراق.

٤٥ ــ دراسات للمناطق و لغاتبها

القسم الثامن تاريخ موجز لعلم اللغة

١٦ -- العصور القديمة والوسطى

. القدماء – فلاسفة اليونان – النحاة الهنود – النحاة

اليونانيون و جهودهم - الآراء القديمة معيارية أكثر منها وصفية وتعليل ذلك - تفسخ المستويات المعيارية بسقوط إدراك التغيرات اللغوية - عيوب دراسات هذه الفيرة.

٤٧ ــ من النهضة العلمية حتى عام ١٨٠٠م

دانى واللغة الإيطالية – تقديم نحو عالمى – الشك فى قيمة النحو العالمى موخرا – حيوب الدرس فى هذه الفترة – منجزات هذه الفترة .

٤٨ – القرن التاسع عشر

المنهج المقسارن - علم اللغة الوصفى - الحلاف بين النحويين المحدثين واللغويين المحدثين - مساوىء هذا الخلاف وفوائده .

٤٩ -- القرن العشرون

تحول ميزان القوى نحو علم اللغة الوصفى – اتجاه بعض هذه الدراسات إلى اللغات المجهولة – الحهود الأمريكية والحهود الأوربية – استمرار البحث التارنجي .

١٥٠ لظرة إلى الأمام

التنبق بمستقبل زاهر – علم اللغة الوصفى بحب أن يشكل الأساس للدراسات اللغوية – منجزات علم اللغة الوصفى – معوقات على الطريق – وجوب البعد عن التعقيدات – الحقل الوصفى ما يزال بكرا – الأطالس اللغوية ، مشاكل لاحصر لها تحتاج إلى جهود عالم اللغة التاريخي وعالم اللغة الخراق – التعاون بين فروع علم اللغة دون خلط بينهسا

44.

744

440

YYY ...

ملاحسق

ص	
YEY	١ ــ (الأمجدية الصوتية الدولية)
	٢ (من هو عالم اللغة)
A3Y	مو°هلات عالم لمغة و قلىر اته ــ ثقافته ــ مجالاته .
	٣ ــ (اقتراحات قليلة)
404	علم اللغة الوصفي—عام اللغة التاريخي—علم اللغة الجغراني
474	\$ _ ﴿ قَائْمَةُ بِالْمُطَلِّحَاتُ ﴾
7.17	 ه – (قائمة اللهجات و اللغات و العائلات اللغوية)

مقدمة المرجم

يعد دماريوباى، من أعلام اللغويين الماصرين، كما أنه يعد من أشهر من اندوا بتبسيط علم اللغة ، والبعد به عن التعقيدات، و فظريات الرياضة التى تضره أكثر ثما تنفعه ، ولم يكتف ماريوباى بالدعوة إلى هذه الفكرة و الترويج لها ، بل طبقها فى كثير من كتبه حتى صارت طابعاً جمزا له ، وأصبح اسم ماريوباى يمنى البساطة والرضوح ، وإن لم يكن ذلك على حساب الدقة أو العمق المطلوبين . و بلكك جلب ماريو ياى إلى ميدان علم اللغة فئات من القراء كانت بعيدة عنه ، ووفق فى تقريب هذه المادة إلى المتخصصين على السواء .

والموالف في مقدمة كتابه هذا يقول : ووغايتي من هذا العمل الهتصر المي حد ما -أن أقدم الحقائق الأساسية لعلم اللغة في لغة يمكن أن يفهمها كل الناس ، كما أنه عمل في أماكن متعددة من كتابه على أو للك اللبين عقدوا من أعاث علم اللغة، وطبقوا عليها مناهج لا تصلح لها ، مماكان مثار شكوى وضجر من الدارسان والمتخصصين . يقول : وإن علماء اللغة الوصفيين يجب أن يدركوا أن التعقيدات غير الضرورية التي يخضعون لها علمهم لا يساحد على انتشار مهجهم أو جعله مرغوبا فيه . وكثيرا ما سمنا شكارى من دارسي علم اللغة أنهم لا يفهمون أي شيء منه . ولا يمكن نسبة كل هذه من دارسي علم اللغة أنهم لا يفهمون أي شيء منه . ولا يمكن نسبة كل هذه

الشكاوى إلى التقصير في الإعداد ، أو إلى نقص الاستعداد ، ويقول في أحد ملاحق الكتاب الذي يحمل عنوان و اقراحات قليلة ، _ يقول : ووهناك اتجاه ظهر لبعض الوقت في علم اللغة الوصفى وهو الحيل نحو الإبهام والغموض . وإن النزول بعلم اللغة الوصفى إلى هستوى القضاياوالنظريات الرياضية ... فيا سمى بالتحليل شبه الرياضي للغة لاعقق أي منفعة لالعلم إ اللغة ولاللرياضة . إن موضوع علم اللغة هو اللغة ، وإذا عجز علم اللغة عن أن يجمل نفسه واضحاً ومفيلاً في أعاثه وموضوعاته التي يتناولها من غير الاستعانة بعلم لاتوجد بينهما علاقة وأضحة ، فقد فشل في أداء مهمته ، و

وعلى الرغم من أن الموثلف إيطالى الأصل والمولد فقد كانت لغته الإنجليزية التى كتب بها موثلفاته واضحة معبرة دقيقة كما لاحظ ذلك جورج برئار دشو حينها أرسل له الناشر الأمريكي بعض فصول من أحد كتبه . وقد كان رأى برنارد شو: ﴿ بعد أن ألقيت نظرة على هذه الفصول أستطيع أن أحكم بأن الكتاب ممتع مهل القراءة . ومع أن الموثلف إيطالى فإن لغته وقيم برائه أدق وأعمق بكثير مما يستطيع أن يفعله معظم الكتاب الإنجليز أفسهم

وليست هذه هي موهملات ماريو باى فحسب ، فقارىء كتبه يصاحبه دائما إحساس بالدهشة والعجب من كثرة اللغات التى يجيدها و يعرفها ، مما فتح أمامه طريق الدراسات المقارنة ، و مكنه من ضرب الأمثلة من شق اللغات. و فالما لم يُحف بر نار دشو إحجابه وتقديره للماكرة المؤلف الفلة رذلك في قوله : و إن ذاكرة ماريو باى الاستثنائية وغزارة «ملوماته تذكرنى بإسحاق نيوتن » . و قد مكنت هذه الموهبة الموالف من أن يطرق باب و علم اللغة الجغرافي » بشجاعة و ثقة ، وأن يوالف عدة كتب تتاول لغات العالم العالم س والفحص والمقارنة . و من أشهر هذه الكتب :

- 1 The world's Chief Languages.
- 2 The Story of Language.
- 8 Taking Your Way Around the World.
- 4 The Story of English.
- 5 The Families of Words.
- s Language for Everybody.
- و الكتاب الذي اخرته الدرحمة محمل اسم « Invitation to Linguistics) وقد اخترت له عنواناً عربياً هو و أسس علم اللغة ؛ أخلا من وصف الموالف الم

وقد تناول المراف في هذا الكتاب مباحث علم اللغة عت فروع ثلاثة هي : الوصفي ، و التاريخي ، و الحفراني . و أعطى الفرع الأخير مزيدا من العناية نظراً لحدته وحداثته ، وحتى محتل مكانته اللائقة مع أجويه الكبيرين. ولم يعتبر المواقف من بين فروع عام اللغة ما يعرف باسم عام اللغة المقارن ، يل وزع مباحثه إما في القسم التمهيدي بالكتاب ، أو في الأقسام الحاصة بعلم اللغة التاريخي .

و الموالف ليس غريباً على القارىء العربى، فقد ترجم له الدكتور صلاح العربى كتابه و لغات البشر » وعرّف به فى إيجاز على أنه واحد من أعظم الحجج المعاصرة فى اللغة ، ونوه بالمناصب التى شغلها وكان من أهمها اشتفاله مدرسا لمادة فقه اللغة فى جامعة كولومبيا (كان الأولى أن يقول أستاذاً لفقه اللغات الرومانسية بجامعة كولومبيا). تأصيل مصطلحات هذا العلم وتجلية غامضها عن طريق عملين شهيرين ، أحدهما بالاشتراك ، والآخر بالانفراد.

أما الأول فهو: Dictionary of Linguistics : أما الأول فهو وأما الثاني فهو: وأما الثاني فهو:

وقد حاولتُ فى هذه الترجمة أن ألتزم — ما وسعى الحهد ـــ الدقة، وألا أتدخل فى عبارة الموالف أو أمثلته بالحذف أو التغيير، وإن كنت قد أعطيت نفسى يعض الحرية فى حواشى الكتاب فتصرفت فى بعضها تصرفاً تليلا .

كما تصرفت بالحلف فقط فقط وتركت ما علما الأسباب تحضا وتركت بعضا . فقد اكتفيت بعضا وتركت ما علما الأسباب تحص كلاً ممها . فقد اكتفيت مها يثلاثة ملاحق وتركت ما علما الأسباب تحص كلاً ممها . فمما تركته لأنه لابهم القارىء العربي جلول فونيمي صوقى لست لفات عظمى هي الإنجليزية والفرنسية والألمسانية والأسبانية والإيطالية والروسية . ومما تركته لأنه أصبح متخلفاً إحصاءاته بعدد المتكلمين بكل لغة من اللفات الرئيسية الموجودة في العالم ، فقد أقام إحصاءاته على تقديرات الأمم المتحدة عام ١٩٦٠ ، وقد تغيرت التقديرات الآن بشكل ماحوظ .

وقد زودت الكتاب بقوام المصطلحات الى وردت في خلال معالحة المادة اللغوية فذكرت المصطلح الإنجليزى (أو الأجنبي) ومقابله العربي ، وذكرت أمام كل مصطلح مكان أو أماكن وروده فى مباحث الكتاب ، وبأخرى للهجات واللغات والعائلات اللغوية .

و الله و لى التوفيق .

المترجم أحمد مختار عمر

مقدمت المؤلف

إن علم اللغة ــ الذي هو الدراسة العلمية للغة واللبات ــ قد أصبح علماً رائجا ليس قَقَط في الكليات والجامعات ، وإنما كملك في الدوائر الحكومية ، بل وحتى بين المتعلمين العاديين :

وهناك شعور – قد يكون خاطئا أو مبالفا فيه – بأننا الآن في حالمنا الممتد ، المنفتح الذهن ، لم يعد يكفينا الإلمام بيعض اللفات إلماماً منفصلا ، وبمناصة في بعض الحرف والوظائف . إن ما هو مطلوب الآن لم يعد أقل من معرفة واسعة متناسقة بحركة سير اللغات وفاحليتها ، وكيفية أدائها لوظائفها ، وماذا يجب أن يُفعل أو لا يُفعل لأي لغة لإرساء دعائمها كوسيلة اتصال . والذي يمدك بهذه المعلومات هوعالم اللغة الوصفى .

كذلك مما يهم المرء أن يعرفه العلاقات بين اللغات المختلفة ، وكيفية تجمع اللغات في عائلات وفروع ، وتاريخ تطورها ، ومرورها بمراحل في الماضي حتى وصلت إلى حالتها الحاضرة . وهنا يأتي علم اللغة الثاريخي ليشيع هذه الرغبة، ويقدم للمرء ما يريد .

وهناك ــ أخيرا ــ تساؤلات كثيرة حول مراكز لغات العالم اليوم كم لغة تبلغ هذه اللغات ؟ أي نوع من البشر يتكلم كل لغة منها ؟ أين يُتكلم كل منها ? في أي غرض ثقافي أو عملي يمكن استعمالها سواء من جانب الأفراد أو الجماعات ؟ وهنا يبرز دور المتخصص في علم اللغة الجغرافي ، ذلك الفرع الذي يعدأحنث فروع علم اللغة وأصغرها سناً .

ويجب أن يكون واضحا منذ البداية أنه لا واحد من هذه الفروع الثلاثة لعلم اللغة يتناول بالتحديد طريقة تعليم أو تعلم أي لغة على انفراد . فهذه المهمة منذ أمد بعيد ــ يقوم بها معلم اللغة الذي يعلى اهتماما للغته المعينة ، ويتخصيص في طرق تدريسها . ولكن معلم اللغة ــ شأنه في ذلك شأن الرجل العادي ــ يمكنه أن يستفيد من المعلومات اللغوية العامة التي يقدمها له علماء اللغة في الفروع الثلالة السابق ذكرها . ويمكن أن نتصور لهذه الاستفادة واحدا أو أكثر من أشكال للائة هي :

أ ... وضع لغته المعينة تحت ضوء المبادىء العامة التي تتدخل وتتحكم في
 حركة اللغة .

ب ــ الكشف حــن أطوارها التاريخية ، حتى يمكنه أن يجيب عـــلى الاستفسارات المتنوحة بكيف ومتى ولماذا .

ج ... وأخيرا وضع لفته في مكانها بين لغات العالم ، والكشف عن دورها العملي الذي يمكن أن تقوم به .

ومن أجل هذا وذاك لم يعد مستغرباً أن يتزايد اهتمام مدرس اللغسة المتخصص بأبحاث علم اللغة ، وأن يلقى هذا العلم اهتماماً مطردا من كلياتنا وجامعاتنا ، بل وحتى من مدارسنا الثانوية . كذلك ليس مما يثير الدهشة الآن أن تكون أبحاث علم اللغة ونتائجه موضع اهتمام من عدة مصادر حكومية وغير حكومية ، وأن يتجه الجميع إلى البحث بمعدلات واسعة ، بعد أن كادت المسافات تطوى بين أجزاء العالم . وليس هذا فحسب ، بل إن هناك ميلاً من بعض الوكالات والآوساط الحكومية إلى أن تشترط في موظفيها — من الرجال

والنساء ــ ليس فقط أن يتقنوا بعض اللغات الأجنبية بل أن يلموا كــــــلك بالمبادىء الأساسية لعلم اللغة . وأخيرا ، ليس مما يثير الدهشة أن يلقى علم اللغة اهتمام المثقفين والمتعلمين من غير المتخصصين في الدرس اللغوي بعد أن لفت نظرهم احتلال اللغة واللغات مكانا بارزا في الأخبار اليومية ، وتوقع أدائها دورا أكبر في عالم الغد ، حيث تتقدم وسائل الاتصال ، وتتوثق العلاقات الدولية ، سواء على مستوى الأعمال الحرة أو الدبلوماسية .

. . .

وغايتي من هذا العمل المختصر _ إلى حد ما _ أن أقدم الحقائق الأساسية للما اللغة في لغة يمكن أن يفهمها كل الناس . وأعني بالحقائق الأساسية تلك الأحكام التي يمكن إثباتها واقامة الدليل عليها بسهولة ، والتي تعد محل اتفاق بين جميع اللغويين . ولا تتضمن هذه الحقائق إلا ما يعد مقدمة للمبتدئين تفتح أمامهم فافذة ليتطلقوا منها إلى عبالات هذا العلم الواسعة . أما التفصيلات ، ونقاط للخلاف الرئيسية فيمكن الاطلاع عليها في بعض المراجع المتقدمة .

وهناك معلومات إضافية أكثر ميلا إلى التخصص تحتوي عليها الملاحق التي ذيلت بها الكتاب . وسوف يستفيد بهذه الملاحق هذا النوع من القراء الذي يريد أن يستكشف آفاقا أكثر تعقيدا ، أو يقف على أنواع معينة من المعلومات ذات الصلة الوثيقة بأبحاث علم اللغة . أما القارىء الأكثر طموحا الذي يريد أن يعطي جوانب العلم المختلفة فقد أعددت له قائمة منتقاة من المراجع واحيت فيها أن تمثل الاتجاهات المختلفة وتعكس الآراء المتعارضة .

إن الحدل في مجالات العلوم ليس أمرا طبيعيا عاديا فحسب ، بل هو أمر مرغوب فيه . قد تكون الحقيقة الموضوعية شيئا واحدا ، ولكن جوانبهسا المختلفة تسمح بتفسيرات متنوعة تكون محل خلاف . وما جاء من وجوه نقد للمدارس والمناهج اللغوية في ملاحق الكتاب لا يمثل إلا رأيًا شخصيا ، ونظرة ذاتية للمؤلف. ولكنها نظرة عناصة مبنية على خبرة طويلة في هذا الميدان. ولم أهدف من هذا أن أنبه إلى أن هذا النقد لا أهدف من هذا أن أنبه إلى أن هذا النقد لا يصح فهمه على أنه تشكيك في قيمة المبادىء الأساسية لعلم اللغة التي سبق عرضها في صلب الكتاب ، فهي مبادىء مقبولة ومسلمة لدى الكثرة الكثيرة من علماء اللغسة.

القسم الاول قضايا أساسية

أسس علم اللقة ــ ٣

١ _ علم اللغة وقفه اللغسة

إن موضوع فقه اللغة Philology لا يختص بدراسة اللغات فقط . ولكن يجمع إلى ذلك دراسات تشمل الثقافة والتاريخ والتقاليد والنتاج الأدني للغـــات موضوع الدراسة . أما علم اللغة Linguistics فيركز على اللغة نفسها ولكن مع إشـــا وات عابرة . أحيانا . إلى قيم ثقافية وتاريخية . ويولي علم اللغة معظم المتمامه للغة المتكلمة ، وإن كان يوجه كللك للغة المكتوبة شيئا من الاهتمام .

إِنْ عِلْمِ اللّهَ هُو دَرَاسَةُ اللّهَ ، والمَّمِي الاشتقاق اللّهَ هُو آبًا و تَلْكُ الْيُ تَعْمَلِ بِاللّسَانُ الإِنْسَانُي ، وهناك تعريفات أوسع اللّه بأبًا و تلك التي تحمل ممنى ، أو و كل شيء ينقل المعنى من عقل إنساني لآخر ٤ . وفي هذه التعريفات الواسعة لا تقتصر اللّهة على صورتها المتكلمة نقط ، وإنما تحوي الى جانب ذلك الإشارات ، والإيماءات ، وتعبيرات الوجه ، والرموز من أي نوع ، مثل إشارات المرور ، والأسهم ، وحتى الصور والرسوم ، وكذلك دقات الطبول الخاصة في أدخال إفريقية ، وإطلاق الدخان بطريقة معينة بين الهنود الأمريكيين . كل هذه الأشكال للنواقل المعبرة تلقى اهتمام عالم المعنى الذي يهم بكل رمز له معنى مفيد ، يغض النظر عن أصله اهتمام عالم المعنى الذي يهم بكل رمز له معنى مفيد ، يغض النظر عن أصله وطبيعته ودلالته . ولكن اللغوي لا يلقى بالاً إليها إلا بدرجة محلودة .

وإن علم اللغة الحديث ليقسم الآن إلى قسمين رئيسيين هما : علم اللغة

الوصفي descriptive linguistics وعلم اللغة التاريخي historical linguistics ومفحص ظواهرها فعلم اللغة الوصفي -- كما يدل الاسم -- يصف اللغة ، ويفحص ظواهرها ومظاهرها (على سبيل المثال الأصوات أو التركيب الحاص بلغة معينة في فترة تاريخية ممينة). أما علم اللغة التاريخي فيتتبع تطور اللغة وتغيرها على مر الزمن (على سبيل المثال تطور اللغة التاريخي فيتتبع تطور اللغة المراحسانسية ، أو الأنجلوسكسونية إلى الإنجليزية الحديثة). وهناك مصطلح يستعمل مرادفا لعلم اللغة التاريخي وهو diachronic linguistics (مكون من diachronic linguistics عمني و ومصطلح آخر برادف علم اللغة الوصفي وهو Chronic بمعنى د في او Chronic بمعنى د في او Chronic بمعنى د ون ، و يوني دراسة اللغة كا تبدو في نقطة ممينة من الزمن .

وبوجد كذلك ما يعرف بعلم اللغة المقسارن Comparative linguistics ويتعلق بمقارنة التركيبات الخاصة بلغتين أو أكثر (على سبيل المثال الإنجليزية والألمانية والسويدية) غالبا بهدف التوصل إلى أصولها المشتركة . وهذا يعني أن علم اللغة المقارن – من هذه الزاوية – أقرب إلى علم اللغة التاريخي . ولكن من الممكن كذلك أن يقارن المرء بين لغتين حديثتين ، من غير إشارة إلى تطوراتهما أو أصولهما التاريخية ، وذلك بقصد الوصول إلى مواطن الشبه والإختلاف بينهما في صورتهما الحاضرة .

وهناك اصطلاح يكثر استعماله مرادفا لعلم اللغة الوصفي ، وهو علم اللغة الرصفي ، وهو علم اللغة الركبي Structural linguistica ، الذي هدفه الرئيسي وصف تركيب اللغة . وقد يستعمل هسلما الاصطلاح في معنى أضيق ليشير إلى أحسال ملموسة لغوية معينة من مدارس علم اللغة الوصفي تؤمن بأن أي تغير في اللغة لا يحدث خبط عشواء ، أو بصورة فردية ، ولكن يؤثر في نظام اللغة وإطارها العام ، مع وجود خيط معين يربط التغيرات بعضها ببعض .

وهناك كذلك ما يعرف بعلم اللغة الجغرافي Geolinguistics الـــذي

يعتبر حديث الوجود إلى حد ما ، وهو الآن يشق طريقه إلى الأمام نتيجة لاتساع دائرته العملية . إن وظيفته أن يصف بطريقة علمية وموضوعية توزيع اللغات في مناطق العالم المختلفة ليوضح أهميتها السياسية والاقتصادية والاجتماعية والاستراتيجية والثقافية ، وأن يدرس طرق تفاعل اللغات بعضها مع بعض ، وكيفية تأثير العامل اللغوي على تطور الثقافة والفكر الوطنيين . وكمثال واحد ، ربما يكفي أن نشير إلى توزيع اللغات السلافية وغير السلافية في جمهوريات الاتحاد السوفيتي وأهميتها النسبية ، ودور اللغة الروسية باعتبارها اللغة المتسلطة ، أو اللغة المشتركة .

وإن علم اللغة الجغرافي ليتناول إلى جانب التتاج الحديث حاصل العوامل والأحداث التاريخية. ومن أجل هذا فهو وثيق الصلة بعلم اللغة التاريخي. ومظاهر تطبيقه الحديثة تبدو _ إلى حد كبير _ وصفية جغرافية اجتماعية . إن أي لغة تملك عددا معينا من المتكلمين قل أو كثر ، تتوزع في مناطق مختلفة من العالم ضاقت أو اتسعت . إنها تستعمل في مجال الإنتاج وتسويق البضائع ونحلق القيم الثقافية ، وهي تحمل _ إلى جانب ذلك _ نفوذاً سياسياً وعسكريا في مناطق معينة . هذه العوامل تبرز القيمة العملية للغة ، وتجعل منها موضوعاً واسعال للدراسة . وهناك عبالات أخرى ثانوية لهذا الفرع ، مثل دراسة استعمال اللغة في الطقوس ، أو لأغراض دينية أخرى ، ودراسة حالات فرضها على البلاد المستعمرة ، أو التي كانت مستعمرة ، وإمكان تغلّبها على اللغات الأصلية ،

حقا إن كل هذه العوامل متثير ومؤقت ولا يوصف بالدوام ، ولكن اللغة نفسها ظاهرة متغيرة ومؤقتة ، وخاضعة لقوانين التطور . من الممكن إذن أن يوصف علم اللغة الجغرافي بأنه التطبيق العملي الحديث لعلم اللغة ، تماما كما تعتبر الهندسة تطبيقا عمليا لقوانين علم الطبيعة ، وكما يعتبر الطب والجراحة تطبيقا عمليا لعلم وظائف الأعضاء ، وعلم التشريح . وبينما نجد علمي اللغة التاريخي والوصفي لا يظفران بغير اهتمام اللغوي المتخصص ، يظفر علم اللغة الجغرافي باهتمام أي انسان تتاح له أي فرصة للذهاب إلى خارج بلده ، أو لإقامة اتصالات أجنبية ، أو تشغله الحالة الدولية بوجه عام .

٢ - اللغة - الكتابة - الإيماءات - الإشارات - الرموز

إذا تحن قبلنا التعريف الاشتقاقي الضيق للغة بأنها و تلك التي تتعلق باللسان الإنساني و فإننا يجب أن نظل دائما على ذكر بتعريفنا . إن جهاز النطق الإنساني (اللسان يعتبر فقط أهم عضو من أعضائه) قادر على إنتاج أصوات وأنواع من الضجيج تبعد عن اللغة بقدر ما تبعد عنها أصوات آلة متحركة . ليكون الصوت لغريا — بالمعنى العام — فإن الأصوات الصادرة عن الجهاز النطقي يجب أن تكون ذات معنى ، و تنقل رسالة محددة معينة من عقل إنسان إلى آخر . وربما ذهب المره بشروطه أبعد من هذا وقال إنه لا بد في مثل هذه الأصوات أن تكون من النوع المندى كلك أن يغطي المواقف غير الفورية . إن نباح كلب ربما حدرك من خطر محدق عاجل ، ولكن حينما أستعمل الكلام في إصدار تحذير من خطر يترقبك خطف تل أو ينتظرك في الفد فإني أستعمل اللغة الإنسانية في عبالها الواسع العريض ، وأميزها عن مجرد الضجيج الذي يصدر عن حيوان كرد فعل لمير مباشر .

لا أحد يعرف منى أو أين أو على أي صورة ابتدأ الكلام الإنساني ، على الرغم من وجود افتراضات كثيرة في الموضوع (١٠ . إننا نعرف جيدا أنه لا يوجد

⁽١) بعض هذه الافتر اشات مشوية بالخيال إن لم تكن عض خيال . فما يسمى بنظرية للمستخدم مثلا يفتر ض أن اللغة نشأت أو لا عاكاة الأصوات سمت في الطبيعة (نباح كلب حوكي كد bow-wow وسقوط شجرة حوكي كد Crash) . أما نظرية Poob-pooh تنزمم أن اللغة ترجع لم سرخات دهشة أو صبحات انقمال ، أو غيرها ما يعبر عن التأثير المفاجى، من ألم أو خوض حد

على سطح الأرض أي جماعة إنسانية ــ مهما قل حظها من الحضارة والمدنية ـــ بدون لغة تتقاهم وتتبادل الأفكار بها .

إن الكلام يمكن أن يتم بينما يباشر الإنسان عملا آخر يدويا ، وبمكن أن يحدث في الظلام ، ولست في حاجة إلى ضوء لتباشر صملية الحديث مع شخص آخر . ولعل هذا هو السبب الذي حدا بأجدادنا القدماء أن يفضلوا الحديث على غيره من طرق التفاهم ، مثل الإيماءات التي ربما كانت أسبق وجوداً من الكلام ، ومثل التعبير بالصور الذي ربما كان متأخراً في الوجود وأدى إلى اخراع الكتابة .

وحتى عصر قريب جداً كانت اللغة المكتوبة تتمتع بميزتين لا توجدان في اللغة المتكلمة . إنها كانت باقية بينما كانت المنطوقة زائلة ، وكان من الممكن نقلها عبر مسافات بعيدة على عكس المنطوقة . أما الآن ، فإن التسجيلات والأشرطة وغيرها من أشكال الأحاديث المحفوظة » تحقق للغة المنطوقة ميزة الاستمرار والانتقال إلى آماد بعيدة ، حتى إن من العلماء من يتساءل الآن ما إذا كان الوقت لم يحن بعد لأن تحتفي لغة الكتابة وتحل محلها لغة الحديث . ولكن ليس هناك حتى الآن أي علامة على احتمال حدوث ذلك قريبا . وإن معرفة اليس هناك حتى الآن أي علامة على احتمال حدوث ذلك قريبا . وإن معرفة القراءة والكتابسة لتنتشر الآن بين أبناء الدول المختلفة في نفس الوقت الذي تتضاعف فيه استعمالات اللغة المكتوبة .

أو فرح . وإذا كان هذا يسري مل كلمة مثل Outh فإنه لا يبين لماذا يفضل المتكلمون بلغات أخرى . وإذا كان هذا يسري مل كلمة مثل Outh باجمهم الأم فجأة . أما نظرية Yoheho فضي أن اللغة بدأت كسلسلة من التقيضات العضلية أو الأزيز الداخلي نتيجة إسهاد عضل (مثل كلمة wukhnem المسلسلة بن مراكبية الد Volga أما نظرية wukhnem المستدر وعنى أن الكلم نشأ أو لا ممثيلا لتسبير ات سارة بدائية غير لدوية ، كا عدث من طفل صدير حينما ينطق بهمض أخان ألفها بنضه. وهناك نظريات أخرى كثيرة غير ذلك . (ولمزيد سسن النفسيلات ينصح بالرجوع إلى فصل و نشأة اللغة وطبيدتها ، في كتاب و لغات البشر w المؤلف صدير وما يدها) و المترجم .

ولكن الحقيقة الباقية حتى الآن أن لغة الحديث هي أهم وسائل الاتصال الإنساني وأوسعها انتشار . ومتوسط ما ينتجه الإنسان من حديث أكثر بكثير المنتجه من كلام مكتوب وإيماءات وإشارات . ولهذا فإنه من السائغ للغوي Linguist — على حكس دارس فقه اللغة Philologist — أن يهم أولا باللغة المنطوقة ، ثم ثانياً باللغة المكتوبة (باعتبارها — إلى حد كبير أو صغير — تمثيلاً صادقا للغة المنطوقة) ، وأخيرا — وبدرجة ضئيلة إن وجد اهتمام ألبتة — بنظم الاتصال الأخرى .

٣ ... خصائص اللغة المتكلمة

إن اللغة المتكلمة لتمتد إلى كل مجالات الحياة البشرية بدون استثناء أو تمييز . كل الناس تتفاهم أساساً عن طريق الأصوات الكلامية ، وهذا يعني أن اللغة جامعة ، بمعنى أنها توجه وتصاحب كل نشاط إنسائي يشترك فيه النسان أو أكثر .

واللغة — لكونها نظاماً من النواقل ذات المعنى وتستلزم اثنين فأكثر (حقى عندما تتكلم إلى نفسك فأنت تجرد من شخصك فردا متكلما وآخر سامعا) — تعتمد على الاصطلاح والاتفاق الجماعي السابق ، بين أعضاء الجماعية اللغوية ، على المعنى أو المعاني المعينة التي تستدعيها أصوات خاصة . وإذا تملئنا موضوعيا ، فإن اللغة التي لاتفهمها لا تزال لغة في الواقع ، ولكن من وجهة النظر اللاتية (ولأسباب عملية) لا تعتبر لغة وإنما مجموعة مسن الأصوات المشوائية . فقط حينما يوجد اتفاق على هذه اللغة — بأصواتها وصيغها الحدوية ومفرداتها وجملها — كعملة مشتركة قابلة للتداول بين اثنين على الأقل تصبح لغة بالمعني الذاتي والتفعي لكلمة لغة .

وعلى الرغم من تعدد اللغات وتنوعها ، فكلها تحمل خصائص مشتركة .

أولاها وأهمها أن كل اللغات تتكون من أصوات تصدرها أعضاء النطسق الإنسانية . هذه الأصوات - لتضبح ذات معنى - يجب أن توضع في شكل تتابعي محدد معين ، مكوفة كلمات أو مجموعة من الكلمات . هذه الكلمات أو مجموعة من الكلمات أو مجموعاتها يجب أن تكون محل اتفاق أعضاء المجموعة اللغوية باعتبارها قيماً ومزية تستحضر - ولو على وجه التقريب - في ذهنهم أفكاراً معينة .

وإنه لواضح بدرجة كافية أن القيمة التي يدل عليها الرمز تتم بطريستى التحكم والفرض ، وأنه ليس هناك أي رابطة فطرية بين اللفظ ومدلوله . ولو صح الافراض القائل بوجود علاقة فطرية بينهما لكان حتماً أن يتكلم الناس لغة واحدة .

ولكسن الأمر على غير ذلك ، فكلمة dog في الإنجليزية يقابلها chien الفرنسية ، و Perro الأسبانية ، و inu اليابانية . اللغة المتكلمة إذن تعتمد على الاصطلاح والاتفاق الجاماعي مهما قل عدد أفراد الجاماعة اللغوية . وهسلما يضع اللغة حتما في قائمة الرموز مثل عملة النقد الروقية التي ترمز إلى قيمسة شرائية معينة ، وتعتمد في قيمتها على العرف والاتفاق بين أفراد المجتمع ، لا على قيمتها اللا على قيمتها اللا على قيمتها اللا على قيمتها اللا على قيمتها اللهاتية .

عملية الكلام – إذن – تتكون من جانبين عضوي ونفسي . وحركــة الكلام تبدأ من الرباط النفسي أو العقلي الذي سبق الاتفاق عليه في عقـــول المتكلمين بين دلالة معينة ومجموعة من الأصوات ترمز إليها . ولكن سرعان ما تتتقل إلى العملية العضوية عن طريق إشارات عصبية يرسلها العقل إلى الجهاز النطقي لإنتاج الصوت المطلوب .

وفي الحال تبدأ مهمة الجهاز النطقي الذي يصدر أصواتا متنابعة مسموعة تنتقل عن طريق موجات صوتية إلى أذن السامع . وأذن السامع بدورها توصل الرمز الصوتي الذي استقبلته إلى العقل ، الذي يعطي هذه الرموز قيمتها ، ويترجم الرسالة ــ على ضوء ما اختزن فيه سابقا من علاقة بين الرمز الصوتي ومداوله ، سواء أتفق الفهم تماما مع ما في ذهن المتكلم أم لا .

إن سر العملية الكلامية كلها يكمن في تلك الصلة القائمة في عقول اثنين الرمز والمدلول . وما عدا ذلك — من العملية الكلامية — عضوي طبيعي ميكانيكي . أما كيف تم في البداية عقد الارتباط بين الرمز ومدلوله — حتى في أبسط صوره حين تم في عقل إنسان فرد — فإنه ما يزال لغزاً من الألغاز . على الرخم مما سبق أن رأيناه من محاولات كثيرة . وسر آخر ، هو كيف امتد — في القديم — هذا الارتباط من عضو في الجماعة اللغوية إلى آخر . وكيف أصبح ملكاً عاما بين الناس ، وإن كان يمكننا الآن أن نرصد حركة العملية الكلامية .

ع _ امتداد آفاق اللغة

للغة ارتباط وثيق بعلوم الطبيعة ، فإن أصوات لغة الكلام تنتج وتُستقبل عن طريق أجهزة الجسم الإنساني ، وتركيب هذه الأجهزة ووظائفهــــــا (أجهزة مثل الرئتين والقصبة الهوائية والغم واللسان والأنف والأذنين . الخهاجزة من الم وظائف الأعضاء . كذلك فإن انتقال الصوت على شكل موجات صوتية عبر الهواء يدخل في اختصاص علم الطبيعة ، وبخاصة ذلك الفرع المعروف بعلم الصوت . ولكن اللغة ــ من ناحية أخرى ــ لها علاقة وثيقة بعلم الإنسان ، وحهة نظر علم الإنسان مجموعة تقاليد الشعب وأوجه استعمالاته للغته . وبالنظر إلى وظيفة اللغة كتمبير عن الفكر ، يمكن اعتبار اللغة جزءاً من علم النفس . كذلك تطرق اللغة كتمبير عن الفكر ، يمكن اعتبار اللغة جزءاً من علم النفس . كذلك تطرق اللغة كل أبواب النشاط الإنساني المشترك من عقيدة وحرب وسياسة وقانون وترفيه . واللغة ــ إلى جانب ذلك ــ تعمل كأداة الفكر الراقي ، فالحطابة والأدب والشعر والفلسفة والعلوم ، كل أولئك لابد أن تُتناول عن طريق اللغة .

ومن أجل هذا فإن علم اللغة يعتبر نوعا من الدراسة التي لا يمكن بالضبط أن تعد من علوم الطبيعة ، أو الاجتماع ، أو فرعا من فروع العلوم الإنسانية . إن اللغة إنه يحتل مكاناً ملموساً بين هذه الأقسام الثلاثة للمعرفة الإنسانية . إن اللغة أداة ذات أهمية بالغة في الحضارة الإنسانية . إنها شيء لا غنى عنه . وأيضا فاللغة ملك مشاع لكل طبقات المجتمع من أعلاها إلى أدناها . ليس كل الناس يحتبون ، وقليل منهم نسبيا من يهتمون بصناعة الأدب ، ولكن كل النساس يتكلمون .

وهذا كله يجعل علم اللغة و الدراسة المقصودة للغة ، موضوعا ذا أهمية كبيرة ، وإن كانت عملية استخدام اللغة نفسها تعتبر أساسيا عملية غير واعية ، وتأخذ في طبيعتها صورة الأفعال اللاإرادية أو المنعكسة منذ اللحظة التي يكتسب فيها الإنسان اللغة ، ويتمكن منها .

٥ - مستويات التحليل اللغوي

إن دراسة اللغة – على ما جرى عليه العرف – سواء كان المنهج وصفيا أو تاريخيا ، تتدرج في أربعة مستويات ، وإن كانت الحدود بينها غير واضحة تماماكما قد نحب أن يكون . هذه المستويات على :

ا حسنوى الأصوات Phonology ، ويدرس أصوات اللغة ،
 ويشمل كلا النوعين المعروفين باسم علم الأصوات العام Phonetics وعلم الفونيمات Phonemics . وسوف تحدد المراد بهذين المصطلحين فيما بعد .

۲ -- مستوى الصرف Morphology ، أو مستوى دراسة الصيغ اللغوية وعاصة تلك التغييرات التي تعتري صيغ الكلمات فتحدث معنى جديدا ، مثل اللواحق التصريفية inflectional endings و على سبيل المثال s التي تضاف الى Prefixes ، والسوابق Prefixes ، مثل re قبل

tell لتعطيها معنى، يخبر مرة ثانية ، ، والتغييرات الداخلية internal changes ه مثل تغيير حرف العلة في sing إلى sang لإفادة الماضي.

 ٣) مستوى النحو Syntax ، الذي يختص بتنظيم الكلمات في جمل أو عجموعات كلامية (مثل نظام الحملة : ضرب موسى عيسى، التي تفيد عن طريق وضع الكلمات في نظام معين أن موسى هو الضارب وعيسى هو المضروب .)(١)

٤) مستوى المفردات Vocabulary . الذي يختصى بدراسة الكلمات المنفردة ، ومعرفة أصولها ، وتطورها التاريخي ، ومعناها الحاضر ، و كيفية التبعمالها. وينخل تحت دراسة المفردات فرع يسمى بالاشتقاق Semantics وهو يختص بدراسة تاريخ الكلمات ، وفرع آخر يسمى الدلالة Lexicography . ويختص بدراسة معاني الكلمات . وهناك فرع يسمى المعجم الكلمات . وهو فن عمل المعجمات اللغوية ، ويستمد وجوده من علم دراسة تاريخ الكلمات وعلم الدلالة ، يضاف إلى ذلك اهتمامه ببيان كيفية نطق الكلمة ، ومكان النبر فيها ، وطريقة هجائها ، وكيفية استعمالها في لغة العصر الحديث .

وإن الحدود بين هذه المستويات الأربعة غير واضحة تماماً ومتشابكة ، فأصوات اللغة مثلاً تتأثر كثيراً بالصيغ ، والعكس كذلك صحيح . والصوت والصيغة كلاهما يتأثران – غالباً – بالمغى . كذلك يوجد تبادل مطرد بين الصرف والنحو ، كما هو الحال بالنسبة لبعض اللغات حين تستعمل واحداً منهما وتستغي عن الآخر . (٢)

⁽١) المثال الذي ضربه المؤلف هو « John hit George » (المترجم) .

 ⁽y) في اللاتينية والروسية - مل سبيل المثال - تعد النهايات الصرفية على درجة كبيرة من الأهمية
 ويمد علم النحو قليل الأهمية , وفي اللغة الصينية لا وجود لعلم الصرف ، ويقوم علم النحو
 وحده بوظيفة إعطاء المنى الجملة أو العبارة ,

⁽ وسيأتي تمثيل المؤلف بالجلملة الصينية : و هو ضرب أنا و حيث لا يوجد اعتلاف في شكل الفسير باعتلاف موقعه الامرابسي) . (المترجم) .

ولهذا فإن الصرف والنحو كثيراً مايجمعان تحت اسم واحسد هو التركيب القواعدي Grammatical Structure .

وإذا نظرنا من زاوية اكتساب اللغة نجد أن أولئك الذين يتعلمون لفتهم الأم يكتسبون النماذج الصوتية وقواحد اللغة الأساسية في وقت مبكر ، وهم من ثم يستعملونها بصورة مشركة ، مع اختلافات بسيطة ترجع إلى المسوقع الجغرافي (لهجات علية) ، وطبقة المتكلم الاجتماعية ، ونوع تعليمه . ونكن نفس الشيء لا يمكن أن يقال بالنسبة لمفردات اللغة التي تعكس اختلافات هائلة بين المتكلمين في مجتمع لغوي واحد . إلى جانب ذلك هناك قدر أساسي مشترك من المفردات يستعمله أبناء اللغة الواحدة بوجه عام .

وإن التعلم الطبيعي لعملية اللغة يأتي عن طريق التكرار والمحاكساة ، وإن وخصوصاً فيما يمس الأصوات وصور التنفيم وقواحد اللغة الأساسية . وإن دراسة اللغة عن طريق قواعد النحو قد وصفت ... ببراعة ... بأنها حيلة لاستنقاذ الوقت ، حيث تستفل قدرة الشخص العقلية على التعميم والتجريد ، بدلا من المجوء إلى التكرار والتقليد اللانهائيين ، كما هو الحال حين يكتسب الشخص لغته الأم في مرحلة الطفولة .

٣ ــ علم الأصوات ــ علم الأصوات العام ــ علم الفوليمات

إن عدد الأصوات التي يمكن لجهاز النطق الإنساني أن ينتجها لم يمكسن حصرها أو تقديرها على وجه الدقة حتى الآن. وهذا يرجع إلى أن أقل اغراف في المخرج Point of articulation يمكن أن يعطي نتائسج مختلفة تدركها الأجهزة الحساسة مثل السبكتر وجراف أو مسجل تر دد الموجات الصوتية ، إن لم تعد أصواتاً لم تعد كها الأذن . وأيضاً فإن كثيراً من الأصوات الإنسانية التي لا تعد أصواتاً كلامية في بعض اللفات تعد ــ بكل تأكيد ــ أصواتاً كلامية في بعضها الآخر.

وعلى سبيل المثال فإن الصوت الذي مخدثه حينما نريد إطفاء عود الكبريت ، أو صوت التقبيل ، أو صوت استدعاء فرس أو مخوها ــ كل أو لثك يشكل جزءاً من معدات الأصوات الكلامية في لفات مثل اليابانية أو الهوتنتوتية Hottentot (في جنوب إفريقية) . وقد درج اللغويون على تقسيم أصوات الكلام ــ في شيء من التحكم ــ إلى أصوات علــة Vowels وأشباه العلة Semivowels وسواكن Consonants وأصاف أخرى مثل : انفجاري وسواكن Rasal على المنفود Nasal ، وأنفي المعاد Pricative ، واحمهور Voiced ، ومهموس Voiced ... النغ (انظر المبحث رقم ١٨ : علم الأصوات) .

وقد سبق تعريفنا لعلم الأصوات Phonology بأنه دراسة أصوات اللغة ، ولكن بعض اللغويين يطلقونه ويريدون به دراسة التغيرات والتحولات التي تحدث في أصوات اللغة نتيجة تطورها (ولكن هذه الدراسة للتغيرات التاريخية في الأصوات يمكن أن يطلق عليهسا كذلك اسم علم الأصوات التاريخي (diachronic phonetics أو phonology مترادفين .

وإذا نحن قبلنا تعريف الفونولوجي phonology على أنه الذراسة التاريخية لأصوات اللغة فإن علم الأصوات العام phonetics ينبغي أن يعرّف على أنه العلم الذي يدرس ويحلل ويصنف الأصوات الكلامية من غير إشارة إلى تطورها التاريخي ، وإنما فقط بالإشارة إلى كيفية إنتاجها وانتقالها واستقبالها . وعلم

⁽١) من آثار فوضى المصطلحات عدم اتفاق الفنويين الدرب حتى الآن على مصطلحين محددين يقابلان المصطلحين consonant, vowel . وقد استعملوا أي مقابل الأولى الكلمات (ولا أقول المصطلحات حيث لا اصطلاح) علة – لين – صائت – طليق ، كا استعملوا في مقابل الثاني الكلمات : صحيح – ساكن – صامت – حييس . راجع : الرجيز في فقه الفة لمحمد الأفطاكي طسنة ١٩٦٩ ص ١٩٤ . (المترجم) .

الأصوات العام بهذا المعنى الأخير فرع من فروع علم اللغة الوصفي ، وله أقسام عدة (مثل علم الأصوات النطقي articulatory phonetics ، والفزيائي أو experimental phonetics «والتجريج acoustic phonetics (") genetic phonetics (") genemmic phonetics (") والإنتاجي (") Physiological phonetics (الإنتاجي والوظائفي Physiological phonetics) وإن كان هناك نوعان فقط منها يمكن معاجمتهما هنا .

وإننا في مجال الاصطلاح نختار هنا موقفا وسطا بين موقفين يقيد أحدهما الـ phonology بالدراسة التاريخية للتغيرات الصوتية ، والـ phonetics بوصف الأصوات عند نقطة معينة من الزمن ، أما الآخر فيستعمل المصطلحين مترادفين مع إتباعهما بكلمة التاريخي أو الوصفي على حسب الحالة .

وإن الوحدة الأساسية أو المادة الخام لعلم الأصوات العام phonetics مي الصوت المفرد بسيط يمكن مي الصوت المفرد بسيط يمكن تسجيله بالآلات الحساسة في المعمل . وعلم الأصوات النطقي يقوم أساساً على تحديد مخارج الأصوات وبيان الصفات الصوتية التي تشكل الصوت . إنسه يعطينا وصفاً موضوعيا لهذه الأصوات وكيفية إنتاجها ، ويصنفها تصنيفاً ضيقا أو واصعا (على سبيل المثال كيف ينتج الصوت و في plt الإنجليزية ، وكيف يختلف ذلك الصوت عن أ في fit) . وهذا التصنيف قد تكفلت به الأبجدية الصوتية الدولية International Phonetic Alphabet التي تشتمل سمن الوجهة النظرية

⁽¹⁾ المسطلحان الأولان اعتيار الدكتور يشر في كتابه : علم اللغة المام القسم الثاني : الأصوات ص ١٩ ، والثالث اختيار الدكتور السعران في كتابه : علم اللغة ص ٢٨١ , وقد شرحه بقوله : ما يتملق بالصوت من حيث انتقال موجاته في الهواء إلى أذن السامع وأثره السمعي . وانظر ماريوباي في كتابه: Glossary of Linguistic Terminology ص ع م حيث أتى بتفسيرين فذا المصطلح (المترجم) .

⁽٣) أي دراسة أصوات الكلام بعد إنتاجها . راجع ماريو باي المرجع السابق ص ١٠٢ (المدرجم) .

⁽٣) أي دراسة إنتاج أصوات الكلام . المرجع السابق ص ١٠٣ . (المترجم)

على الأقل – على التنوعات الأساسية الممكنة لأصوات الكلام ، وتصنفها على حسب المخارج الصوتية المستعملة مع كل منها ، والأوضاع التي تتعرض لها هذه المخارج .

ولكن هناك طريقا آخر لتصنيف الأصوات الحاصة بلغة ما ، علاوة على التصنيف الموضوعي الميكانيكي للأصوات الكلامية لكل اللغات . وإن عام الأصوات الأكوستيكي يعاليع أصوات الكلام كما تستقبلها اذن السامع ، أما علم الفرنيمات فهو علم حديث بالنسبة لعلم الأصوات العام، ووظيفته وصف أصوات لغة معينة وتصنيفها على أساس من إحساس المتكلمين باللغة ، واعتبارهم عدداً من الأصوات صوتاً واحدا أو أصواتا متعددة منفصلة ، (على سبيل المثال ماذا يمعل الرجل الإنجليزي يقبل و في pit و spit و وpis كصوت واحدا على الرغم من اختلافها في السمع ، وماذا يجعله يرفض تطابق الصوتين و في pit و أو fit أي المثلة و أي المثالة في شيء من الدقة :

موضوعيا ، ومن وجهة نظر علم الأصوات النطقي ، الأصوات الثلاثة المسماة q في gpt و gpt (الأخير كما ينطق عادة في أمريكا مع قفل المسماة q في عبارة مثل gpt و rake a sip الأخير كما ينطق عادة في أمريكا مع قفل آلي للشفتين في عبارة مثل Take a sip المحمد أن حكل منها فونا Phone (على الرخم من أنها متقاربة جدا). ولكن من الصعب أن تقنع الرجل الأمريكي العادي بلنلك لسبب واحد ، هو أنها جميعا تمثل على الورق بشكل واحد q . ولكن ما هو أهم من ذلك أن تلك الأصوات الثلاثة لا تقع إليا المضمها في مكان البعض الآخر . وفوق كل هذا إن أيا من هذه الأصوات الثلاثة لا يعار لمرضع يؤدي فيه إلى معنى خاطىء . الصوت القوي نطقا q في pit الذي تتلوه ففخة هوائية مسموعة لا يقع إلا في أول كلمة ، أو مع مجموعة الذي تتلوه ففخة عالمية بالستمرار بعد عسواء كانت الد ع في أول الكلمة (وهو الغالب) ، أو في موقع آخر . أما الصوت المدي لا يلا لا تنفتح الشفتان من أجله ، والذي لا يحدث معه الصوت الذي لا يحدث معه

مطلقا أن تنفتح الشفتان ، فيقع عادة في آخر الكلمة أو مجموعة الكلمات . هذه الأصوات اللغوية الثلاثة ... من وجهة نظر اللغة الإنجليزية ... يقال إنها ذات توزيع تكاملي Positional variants . إنها تمثل ثلاثة تنوعات موضعية Positional variants لا يعد في عرف المتكلم الإنجليزي ووعيه شيئا واحدا . إن الرجل الإنجليزي على الرغم من نطقه لها ياستمرار لا يقطن الفرق بينها . ولكن ... وهذا دليل قاطع ... إذا حدث لأمر ما أن استعمل متكلم أحد الأصوات مكان الآخر (كا إذا كان المتكلم مريضا ونطق pht يقوة أقل من المعدل ، وكان في الحقيقة ناطقا لـ ع الموجودة في spit) لا سوء فهم الانفعال ونطق علاق مستعملا الد ع القوية الموجودة في spit) لا سوء فهم ينجم عن ذلك بخلاف ما إذا أحل صوت لا مثلاً محل واحد من هذه الأصوات الخلاف.

معنى هذا أنه يوجد - في فهم الأمريكي المتكلم بالإنجليزية - ٣ واحدة، أو كما يقال اصطلاحا و فونيم و واحد هو ٣ بثلاثة أصوات منصلة ، أو كما يقال في الاصطلاح ثلاثة و فونات ۽ ، ذات مواقع متنوحة . و الفونيم ، إذن يمكن أن يعرف مل أنه مجموحة أو تنوع أو ضرب يضم أصواتا وثيقة الصلة (فونات) ينظر إليها المتكلمون على أنها تمثل وحدة واحدة ، بغض النظر من تنوعاتها الموضعة .

ولكن الصورة قد تتغير تماما إذا نحن حاولنا أن نستعمل p. الموجودة في pt وفي spit وفي spit وفي spit وفي spit وفي المسكن أن يقاط وفي المسوئين (الفونين) في موقع الآخر أو عيطه ، وقد يتغير معي الكلمة إذا وضع أحدهما موضع الآخر. وبناء طر هذا يمكن أن يقال إن ppit و في spit و المسكن (بالإضافة إلى الصوت المكتوم في pit) فونيماً واجدا في اللغة pit وغرنيمين في اللغة المسينية (١) . ومن وجهة نظر اللغة الإنجليزية الصوتان

⁽۱) في السينية ٢٠٠٤ (المشتملة على الـ 9 في ١٩٤٤) معناها و متجر به، ولكن ١٩٠٠ (المشتملة على 9 في ١٩٤٤ مناها وجزء به .

(أو الثلاثة) الداخلان تحت P يطلق عليها allophones (ومعناها الحرفي أصوات أخرى ، ومعناها الدقيق أصوات تقع في مواقع أخرى أو عميطات أخرى) أي أصوات ترتبط بالفونيم الأسامي الواحد .

ولنعكس الصورة دعنا تمثل بالكلمتين leave و 10ve اللتين تشتملان على صوتي علة متماثلين ، ومع ذلك يعدان في الإنجليزية فونيمين محتلفين . إن سافر حروف الكلمتين متماثلة ، واختلاف حرفي العلة في كلتا الكلمتين هو السبب في هذا اللهرق الجوهري بينهما في المعنى . ولكن المتكلم بالأسبانية من ناحية أخرى قد يستعمل كلا الصوتين بالتبادل في كلمة مثل vivo (أعيش) دون أن يتغير المعنى . العبوت الأول من الممكن أن يقع في الأسبانية حين تلقى الكلمة بمهل وضغط على الحروف ، والثاني حين تلقى الكلمة بسرعة وعدم اكتراث . وضغط على الحروف ، والثاني حين تلقى الكلمة بسرعة وعدم اكتراث . وعليه ، فإن هذين الصوتين (أو الفونين) المختلفين موضوعياً يشكلان فونيمين عتلفين في الإنجليزية في حين أنهما في الأسبانية تنوعان (ليسا من التنوعات الموضية وإنما التنوعات الحرة froe variants)(1)

موضوع علم الأصوات إذن هو أصوات اللغة المُدَّرَكة (الفونات) التي حقائق عامة ويمكن قياسها بدقة بالآلات الميكانيكية. وموضوع علسم الفونيمات هو الأصوات أو المجموعات الصوتية المتقاربة التي يلدك علاقتها شعور الجماعة التي تتكلم لغة معينة. والاختيار الموضوعي الفونيمات هسو المفايرة ، أو الاختلاف في المعنى الذي يظهر أو لا يظهر عندما يحل صوت على آخر ، مع بقاء سائر حروف الكلمة كما هي . استعمل الصوت ع الموجود في الكلمة كما هي الكلمة التنويان له على التصير الكلمة في المائي يقلد أو لكن استعمل المفاتية الإنجليزية المفي قد تغير. وفحل فالتنوعان الصوتيان له ع يعدان في اللغة الإنجليزية فونيمان عنافين .

⁽١) انظر المحث رقم ٢٠ في القسم الثاني من عدا الكتاب.

٧ -- الكتابة الصوتية والكتابة الفونيمية

حيث إن المادة اللغوية تظهر غالبا في شكل مكتوب ، وجد اللغويون أن من الأفضل استعمال طريقتين كتابيتين لتمثيل أصوات اللغة بشكل يخلصهم من الهيوب والتناقضات الموجودة في طرق الكتابة الاصطلاحية . أحد النظامين المجائيين صوتي ، ويستعمل الأبجدية الصوتية الدولية International phonetic التي توضع رموزها بين قوسين معقوفين هكذا [] ، وتعتبر — من الناحية النظرية على الأقل — ممثلة لأصوات الكلام الموضوعية . إنها يمكن أن تسممل في كتابة أي لغة من اللغات ، وإن كانت بعضى رموزها — بدون شك — تستعمل في كتابة بعض اللغات دون بعضها الآخر .

أما الأبجدية الثانية ففونيمية ، وهي — في جزَّها الأكبر — تستعمل الأبجدية الاصطلاحية الرومانية ، وأحيانا تستعمل الأبجدية الصوتية الدولية حين يكون ذلك مطلوبا . والرموز الفونيمية توضع عادة بين خطين ماثلين هكذا / /،وكل لغة تفضل نظامها الكتابي الحاص الذي قد لا يصلح للغة أخرى .

ولنوضح الفرق بين الأبجديتين دعنا نأخذ مثالا من الفرنسية المنطوقة. في تلك اللغة يوجد تفريق واضح في كيفية النطق (مقدار الانفتاح) بين صوت العلة الذي يمثل في الهجاء الفرنسي بـ ١ ، وذلك الصوت الممثل بـ 6 . الكتابة الصوتية — بناء على الحقيقة الموضوعية لكلا الصوتين — تستعمل لهما رمزين مختلفين هما على التوالم [3] و [2] ولكن الكتابة الفونيسية المؤسسة على أن كلا الصوتين

يقع في اللغة الفرنسية في مواقع يكمل بعضها بعضا مثل (p في pit و spit و p) و pit و p) و pit و p) و pit و p) و p ولا يقع أي منهما موقع الآخر ، وإنما يقعان في موقعين أو عميطين محتلفين) قُد تمثلهما برمز واحد هو /ه/ القاعدة أن [ع]اتقع عادة حينما يليها في نفس

المقطع صوت ساكن consonant ، و [2] عندما يقع الصوت في آخر المقطع ، وإن كان لا يزال هناك شيء من الجدل حول هذه النقطة بين علماء الأصوات الفرنسين . وعلى هذا فكلمتا mbre و parlé تظهران في الكتابة الصوئية هكذا

على التوالي : [mer] و[parla]،ولكن في الكتابة الفونيمية هكذا:

/ mer/و/ perio / وكذا الحال بالنسبة للكلمتين الإنجليزتين pit و spit و pit و prit و prit و prit و prit و prit و تكتبان صوتيا [prit] و [prit] و لكنهما تستغنيان فونيميا عن الرمز الزائد وتكتبان / prit / و prit / و prit / و لكن ينبغي أن يكون معروفاً سلفاً أن الصوتين يقمان في توزيع تكاملي غير متضاد ، وتكون أسس ذلك التوزيع واضحة للكاتب والقارىء جميعا .

وإن الكتابة الفونيسية أكثر اقتصادا للوقت وعدد الرموز، ولكنها من ثاحية أخرى تختص بلغة واحدة ، وتقتضي. معرفة كاملة بالتركيب الفونيسي لتلك اللغة. أما الكتابة المصوتية فأكثر تعقيدا ، ولكنها أدق ، وذات تطبيق عالمي .

٨ ــ النوكيب المقواعدي : صرف ونحو

الكلمة قواحد grammer ، اصطلاح تقليدي يستعمل ليشمل ما يمكن أن يومست بأنه قوانين الموور ، أو نظام السلوك للغة . ومن الناحية الاشتقاقية ترجع الكلمة: grammer إلى أصل يوناني قديم يدل على معنى الكتابة . وحيث إن الكتابة عند اللقوي مظهر أنانوي الغة ، والكلام مظهر أسامي ... يفضل بعض اللغويين المحدثين استعمال كلمة به التركيب و structure التي يدل اشتقاقها التاريخي على طريقة بناء الشيء وإقامته .

ويينبا يعد من المسلمات أن كل اللغات ... بدون استثناء ... تتكون أساساً من أصوات لغرية ، وأن هذه الأصوات ... في معظم اللغات ... تتجمع في شكل كلمات (في بعض اللغات من الصعب التفريق بين الكلمة والمجموعة الكلامية أو الحملة) ، فإنه من الناهر جدا أن تجد للكلمات منفصلة في الاستعمال اللغوي . قمن فاحية تتجمع الكلمات عادة في شكل مجموعات ، وحيتك فطريقة تنظم هذه الكلمات تصبح مهمة ، ووبما متحكمة في المنى كله ﴿ ضرب موسى

عيسى ، وضرب عيسى موسى المال غنطف معناهما إلى حد كبير على الرغم من اتحاد الكلمات الثلاث المستعملة) ، ومن ناحية أخرى غالبا مسا لتعرض الكلمات نفسها لتغييرات معينة في العسيقة تؤدي إلى تغيير في المعنى رأى الكلب – رأيت الكلب) فالتغييرات الحادثة هنا داخل الكلمات نفسها تشكل موضوع علم الصرف morphology الذي يختص بدراسة الصيغ . وتنظيم الكلمات في نسق معين يشكل موضوع علم النحو syntax . وإن الصرف والنحو للكوان ما يسمى بعلم القواعد gramma أو التركيب structure ، أو قو انين المرور التي لا يمكن أن تنتهك تجنباً للوقوع في ورطة تعوق تيار المعلق المتدفق الذي يربط متكلما بآخر ، وتوقف التفاهم الذي هو الهدف الأساسي أو الوحيد للغسة .

والموضوع الأساسي ، أو موضوع المدراسة في علم الصرف هو دور السوابق واللواحق والتخيرات الداخلية التي تؤدي إلى تغيير المعنى الأساسي المحلمة (مثل totl و totl reteil و foreteil ، ومثل dogs و dogs ، ومثل walk و seen ، ومثل walk و written و write ».

وإن علم اللغة الوصفي الحديث ليفضل مصطلح د مورفيم ع morpheme على المصطلحات التقليدية مثل النهايات التصريفية ، والحدر ، والأصل . ويعرف المورفيم على أنه أصغر وحدة ذات معى . فيينما النحو التقليدي قد يصف طم أنها تشتمل على أصل هو gob و بهاية تصريفية تفيد الجمع هي ع ، يصف علم اللغة التركيبي الحديث dog و و كليهما على أنهما مورفيمان ، أو وحدتان ذواتا معى ، تحمل إحداهما المعنى الأسامي المكلمة ، وتحمل الثانية فكسرة المخمعية الإضافية . وعلى كل حال فالتفرقة بين الفظين ربما تم عن طريق تسمية

(المرجم)

⁽۱) أمثلة المؤلف مي John hit George ليزان مي

الأول باسم المورقيم الحمر free morpheme (أي الذي يمكن أن يستعمل بمفرده) والثاني (8) باسم المورقيم المتصل bound morpheme (أي اللدي لا يستعمل منفردا ، وإنما متصلاً بمورقيم آخر) .

أما علم النحو syntax الذي هو تنظيم الكلمات في شكل مجموعات أو جمل ، نقد يتسم مدلوله في بعض الأحيان على أيدي النحاة التقليديين ليشمل سمات وخصائص تتعلق بالأسلوب الأدبي ، وليس لها في الواقع أي اتصال ، أو لها أتصال بسيط بالنماذج الأساسية للغة المتكلمة . وفي لغات معينة (الصينية على سبيل المثال) يحتل علم النحو مكانًا هامًا نظرًا لعدم وجود علم الصرف . وفي لغات أخرى (مثل اللاتينية) يلعب النحو دورا ثانويا بسيطا ، حيث إن المعدات الصرفية ، المتمثلة في النهايات التصريفية توجه اهتماما إلى معظم المشاكل المتعلقة بالتغيرات التي تؤثر في المعنى . وفي معظم اللغات الغربية الحديثة يوجد مزيج من كلا الفرعين ، وهو مزيج غير همتاج إليه في بعض الأحيان . وفي الجملـــة الإنجليزية John hit George ، إنه فقط النظام النحوي الذي يدل السامع على الضارب وعلى المضروب.وفي He hit me تجد دليلين اثنين ؛ و He بنم تأت فقط في موقع محجوز دائمًا للفاعل ، بل أيضا تدل بصيغتها (He وليس him) على الفاهلية ً. وفي نفس الوقت: mo عجاءت في الوضيع المعتاد المخصص للمفعول، ودلت على المفعولية كذلك بصيغتها(me وليست I). وإذا أدخلنا في الاعتبار لغات أخرى ، وأردنا المقارنة نجد أنه في الصينية ليس من المكن إلا أن نقول (Hio hit I) بدون تغيير الضمير لاختلاف محله ، وحينتذ فموقعية الضمير وحدها هي التي تبين الفاعل من المفعول . وعلى خلاف ذلك تجد اللاتينية تستعمل تتابعاً في الجملة مثل هذا (Me hit he) وحتى (Hit he me) أو (Hit me he) ، وكالملك في حالات تغيير الضمائر إلى أسماء ظاهرة اعتمادا على ما تحتويسه الأسماء من نهايات معينة تشير إلى الفاعل والمفعول (١) .

 ⁽١) من الممكن التمثيل كذلك باللغة المربية التي يمكن فيها تقدم المفعول على اللمل أو الفاعل ، سواه
 كان المفعول فهمير ا أو اسما فاهر ا .

٩ ــ المفردات : علما الدلالة وتاريخ الكلمات

ينكر بعض اللغويين أن تكون اللغة تكتسب في شكل كلمات مفردة ، أو أن يكون المتكلم على وعي بالكلمات مفردة حين يتكلم . إن هؤلاء يفضلون أن يتحدثوا عن العملية اللغوية على أنها تبي على جمل أو مجموحات كلامية . وهناك شك حول صدق هذه النظرية . وعلى أي حال ، وسواء كانت صحيحة أو لا ، فإن الكلمة المفردة قد قبلها طماء اللغة على أنها موضوع من الموضوعات الرقيسية لعلم اللغة ، وعلى أنها محل اهتمام ما يعرف بعلم المفردات vocabulary .

وكما يتضبع من معاجمنا الضخمة ، فإن أهم المشاكل المرتبطة بالمفردات هي ما يتصل بالدلالة المفردة لكل كلمة semantics ، وتاريخ الكلمات وتطورها ما يتصل بالدلالة المفردة لكل الموضوعين، وخصوصا ثانيهما يمثل مكانة هامة لدى عالم اللغة التاريخي لا الوصفي . وعلى كل حال فإنه من الممكن تماما دراسة الدلالة بطريقة وصفية محضة تركز على الممنى أو المعاني التي تدل عليها الكلمة اليوم (أو عند أي لحظة زمنية معينة) من غير إشارة الى كيفية اكتساب الكلمة المعاها هذا عمور الوقت .

١٠ -- تصنيف الغات

حتى الآن ، ناقشنا موضوعات تمس اللغة بوجه عام ، وتتعلق باللغات جميعها قديمها وحديثها ، وهذه المناقشة قد خصصت لموضوعات من علم اللغة العام أو الوصفي أو التركيبي . ولكن حينما نأتي لتصنيف اللغات نكتشف أن هناك طريقتين رئيسيتين للتصنيف، هما : القرابة اللغوية أو الرجوع الى الأصل ، والطريقة التشكيلية أو التصنيف على أساس وصائل بتاء الكلمات وتوليدها . أما الطريقة الأولى فتعد في معظمها تاريخية ، وأما الثانية فوصفية . وهناك طريقة ثالثة غير علمية تعتمد على المعيار الجغرافي (اللغات الأوربية — اللغات الإفريقية الغ ...). وهذه الطريقة ما ترال مستعملة في المجالات التي يصعب فيها تطبيق أحد المنهجين السابقين ، حينما تكون معلوماتنا (أو حينما كانت حتى عهد قريب جدا) غير كافية . ولهذا فنحن ما نزال لتكلم عن اللغات الأسترالية الوطنية أو غيرها ، واضعين تحت المنطقة الجغزافية ما قد يمكن تصنيفه إلى أنواع متعددة لوطبقنا أحد المنهجين الأولين . والتصنيف الجغرافي ــ على أي الحالات ــ ربما يكذن جديراً بالاستعمال الأخراض لغوية جغزافية .

أما التصنيف على أساس القرابات اللفسوية genetic classification ، فيتطلب ولا شك دراسة تاريخية لربط اللغات يأصل معروف أو تخميني . اللغات المورمانسية مثلا معمعللع يستعمل ليغطي كل اللغات التي ترجع إلى أصل لاتيي . ولكن اللاتنية ففسها تعتبر عضوا في الخاللة أكبر تسمى اللغات الهندية الأوربية ، والخامية وإن التنسيمات الواسعة إلى عاللات لقوية كبيرة مثل الهندية الأوربية ، والخامية السامية ، والطورانية لتتضمن لغات يبدو رجوعها في القديم إلى أصل واحد ، فهي للنك سرخم بعد فالى الأصل وعدم توافر وسائل الإثبات أحيانا ستقسيمات واضعة إلى حد كبير ، أو على الأقل محملة الصحة .

وأما التصنيف التشكيلي typological classification الذي ربمسا يكون أو لا يكون قد بني على عوامل تاريخية لليهم أولاً بالتركيب الحديث للغة ، ولذا فهو في جزته الأعظم وعبني . أما الأتواع العامة للغات فهي كما يسلى :

- استعمالها في صيغتها الأصلية ، وإنما متبوعة بلاحقة مغينة . (الحلمر اللاتيني mar بمعنى حائط ، لا يمكن أن يستعمل بنفسه، ولكن في صيغ تركيبية مثل marus و mara و mara و mara و شعرة سينا
- ٢ اللغات اللاصقة agglutinative التي تضيف لواحق متفصلة تحتلف عن النهايات التصريفية في أنها من الممكن أن تتمتع باستقلالها وانفصالها في بعض المواقف كورفيم حر ، وذلك مثل العبارة المجرية ak-ban عمله معتاها منزل، و علم علامة الجمع و ban يمعى في)ائي معتاها في المنازل ، ولكن الحدود بين هذا التج ع والنوع السابق ليست واضحة المعالم دائما.
- سـ اللغات المُدُورة solating وهي التي تستعمل فقط المورفيمات الحرة وتدل على العلاقات التحوية بنظام الجملة المعين . ومثال ذلك الكلمة الصينية wo التي تحتيل بناء على موقعها في الجملة .. أن تعني ضمير المتكلم في حالاته الإحرابية المختلفة (1 ... mg ... mg) .
- إلى المركبة polysynthetic (أو incorporating)) وهي التي تركب أعدادا من المورفيمات المتصلة في شكل عبارة واحدة ، بحيث تكون الرحدة هي المجموعة الكلامية أو الجملة لا الكلمة . ومثال ذلك :
- العبارة: a _ zak 1 1 1 2 التي تمنى: أنا أبحث عن قرية. فالرمز «g» معناه وأناع و «magla» تغيد معنى ومقيمه و «das أداة تعطي «angla» صفة الاسبية ليصبح معناها معها و قرية a . أما «da فهي سابقة فعلية تدل على أن «zak» فبل . أما «zak» فبنمناها و أبحث عن a و حدى تدل على الاستمرار. و لا أحد من هذه الوحدات يمكن أن يعطي معنى عملدا لو استعمل بمفرده .

وإن اللغات التي ينظر إليها باعتبارها تتبمي إلى عائلة لغوية واحدة لتعيد توزيع نفسها إذا صنفت بالطريقة التشكيلية . فداعل اللغات التي تتتمي إلى العائلة الهندية الأوربية ، والتي كانت في أصلها تصريفية إلى حد كبير ، نجد اللغتين الإنجليزية والأفريكانية تميلان إلى نوع اللغات المُصْرِدة نظرا لتوسعهما في إسقاط اللواحق ، واستعمالها الأصول المجردة — دَات المُصْلِع الواحد غالبا — التي يدل على معناها عادة بنظام الجملة . وإلى جانب ذلك نجد في نفس العائلة ، اللغة الهندية التي تقرب من نوع اللغات اللاصقة ، تاركة نظام النهايات التصريفية الموجود في اللغة السنسكريتية ونجد الفرنسية ، في بعض صيغها المتكلمة ، تحيل إلى نوع اللغات المركبة .

أما توزيع اللغات ودراسة جغرافيتها لهموضوع ... في حمومه ... وصنى ، حيث يعالج الجانب الجغرافي للغة . ولكنه مع ذلك يمكن أن يحوي ملامسح تاريخية ، إذا ما أخذ في الاعتبار مقارنة امتداد اللغة وأهميتها في لحظة معينة من الزمن بها في لحظة متقدمة . ولقد كانت أمريكا الشمالية ... على سبيل المثال ... مغطاة تماما بلغات أمريكية هندية ولغات الإسكيمو خلال القرن الرابع حشر ، ولكنها الآن مغطاة بالإتجليزية والأسبانية والفرنسية ، إلى جانب اللغات الأصلية المحصورة بين بعض الأقليات والمجموعات المحلية المنعزلة .

١١ - علم اللغة المقارث - إعادة التركيب اللغوي

كان علم اللغة المقارن comparative linguistics بفهوم القرن التاسع عشر يعني تماما حلم اللغة التاريخي . إنه يحوي أساساً منهجاً المبحث بواسطته توضع مجموعة من اللغات ـ عادة في أشكالها المؤكدة القديمة ـ بعضها بجانب بعض بقصد الوصول إلى ذلك يمكن فرض صورة اللغة الأم التي تفرعت منها هذه اللغات ، والتي تم تصلنا مادتها فسلا . والفضل كل الفضل يرجع إلى هذا المنهج الناجح في تقسيم اللغات إلى حائلات . إن المقارلة بين صبغ لغات قديمة مثل السنسكريتية واليونائية القديمة واللاتينية والأبرلندية القديمة والسلافية القديمة والقوطية ـ تؤكد بشيء لا يقبل الجلدل أن

كل هذه اللغات قد انشعبت عن ثمنة واحدة غير مكتوبة امتدت فروعها من شمالي الهند إلى أيسلندة ، وشملت معظم أوربا وأقساما كبيرة من جنوب غربي آسيا . وقد أدى هذا إلى اختيار اسم اللغات الهندية الأوربية لهذه العائلة . وقد مكن هذا المنهج المقارن اللغويين — من جهة — من إعادة خلق تلك اللغة الأم ، على الأقل على سبيل المحاولة ، كما مكنهم — من جهة أخرى — من أن يقرووا مع شيء من الثقة أن اللغات الحديثة مثل الإنجليزية والألمانية والإمكندنافيسة والرومانسية والسلافية وكذلك اللتوانية واليونانية والألمانية والأرمينية والفارسية ومعظم اللغات الموجودة الآن في شمالي الهند وباكستان — كل أو لئك ترجع إلى لغة أم واحدة .

ومقارنة اللغات – على كل حال – يمكن القيام بها الآن بطريقة وصفية بالنسبة للغات العالم الحديثة بقصد الوصول إلى مواطن الاتفاق والاختلاف في تماذجها الصوتية وتراكيبها النحوية ورصيدها اللغوي من المقردات . ولعله من ألحق أن يقال إن علم اللغة المقارن في صورته المبسطة يدخل في دراسة كل اللغات الأجنبية وتدريسها ، ما لم تنجنب هذه المقارنة بظريقة مباشرة صدية ، من غير أن يؤخذ في الاعتبار لغة المتكلم نفسه ، أو يشار إليها ألبتة . (وحتى هنا فمن المستحيل أن تمنع المتعلم من حقد هذه المقارنة في حقله بين صبغ الملغة التي يتكلمها وتعلمها).

وإن منهج البحث التاريخي المقارن ربما امترج بالمنهج الوصفي حين يأخذ الدارس لغة ما في فترتين زمنيتين معالجاً كلا منهما أولا معالجة وصفية (وذلك باستخلاص النماذج الصوتية والراكيب النحوية والرصيد اللغوي لكل مرحلة من مراحل اللغة) ، وأخيراً يقارن الائتين ليصل من ذلك إلى التغيرات التي طرأت على الظواهر التي يهتم بدراستها .

إن الصورة المكتوبة للغة ، التي كانت ، ولا تزال ، وستظل ذات أهمية ضخمة للجنس البشري في نقل المعاني من مكان إلى مكان عبر السنين (على الرغم من تضاؤل قيمتها نسبيا أمام وسائل القرن العشرين المختلفة في تسجيل أصوات الكلام المنطوق) ــ لتعد من وجهة نظر علم اللغة مفيدة ومضرة في وقـــت وأحــد .

إنها مفيدة بمقدار ما أمدتنا به من مادة لتلك اللغات التي اختفت من عالم الوجود ، وهي مضرة لأنها ليست دائما أمينة في إعطاء الصورة المنطوقة كما هي ، يل ربما كانت خادعة ومضللة . وليس هناك مثال في هذا المقام أدل على التجبر حما نعنيه من طريقة الهجاء الحديثة للغة الإنجليزية التي تعطي صورة جزئية ، وكثيرا ما تكون مضللة ، لطريقة النعلق النوم .

وللكتابة طريقتان رئيسيتان : الطريقة التي تعبر عن الفكرة بصورة أو رمز وتسمى logographic أو pictographic (وذلك مشل اللغة الصينية) حيث لا توجد أي رابطة بين الأصوات المنطوقة والرموز المكتوبة ، لأن تلك الرموز تشير مباشرة إلى الصورة اللعنية (١) ، أما الطريقة الثانية فتعرف بالطريقة الأبيدية المقطعية Syllabic — alphabetic حيث تمثل الرموز المكتوبة أصوات اللغة المنطوقة ، فكأن تلك الرموز يعد كل منها رمز 1 لرمز . (اللغة المتعلمة عند سلسلة من الرموز التحكمية لصور ذهنية (١)) .

 ⁽۱) في اللغة السيئية ، الكلمة المنطرقة لندل على الفرس ، نمير عنها كتابيا يرمز كان أصلا صورة حقيقية الفرس . وهذا يسمى Plotogram و الكلمة التي تدل على الشرق يمير عنها كتابيسه يورانيكة بصورة الشمس تشرق فول شجيرة . وهذا يسمى ideogram

⁽٣) أي نظام الكتابة المة الأسهرية الحيثمة على كل رمز تركيبا مقطب يتكون عادة من ساكن با طاق (مثل باء وها يمرف بام الكتابة المقطب Syllabia sortiet أما النظام الكتابة المقطبة Syllabia sortiet أما النظام الانجمية المادين ، فكل رمز فيه يمثل صوتا متكلما مقردا (في الإنجليزية علا 6 = a + b

وهذا رسم يبين طريقي الكتابة الرئيسيتين :



والحقيقة القائلة إن اللغة المتكلمة عرضة للتطور بسرعة في حين أن المكتوبة تميل إلى الحمود والتمسك بالتقاليد – تفسد العلاقة المثالية بين الرموز الكتابية والأصوات المنطوقة . وهذا يعني أننا في دراستنا اللغوية – سواء كانت وصفية أو تاريخية – يحب أن نأخذ الحيطة في قبول اللغة المكتوبة – انخداعا بقيمتها الظاهرية – على أنها أشرف وأرقى من اللغة المنطوقة . إن الثقة في النصوص المكتوبة يجب أن تقرر دائما في حدر ، وليس معنى هذا أنها يجب أن تستمد أو منطوح جانبا من ميدان دراستنا ، ظهذا غير مقبول وبخاصة في الدراسة التاريخية ، تطوح جانبا من ميدان دراستنا ، ظهذا غير مقبول وبخاصة في الدراسة التاريخية ، حيث لا يوجد لدينا من المادة الموثوق بها سوى هذه النصوص المكتوبة رضم نقصها . ولكن في عبال علم اللغة الرصفي أو الترامي ظن وجود متكلمين باللغة على قيد الحياة ، وسهولة تسجيل كلامهم قد قلل من الاعتماد على النصوص المكتوبة .

ولكن يجب أن يؤخد في الاعتبار أن العبيغة المكتوبة للغة – وخصوصا إذا كانت اللغة واسعة الانتشار – تقوم بلور هام في تعطيل تيار التغير الذي يلحق لغة الكلام بسرعة . إن لغة الكلام إذا تركت وشأنها تكون عرضة لتغيرات طبيعية فطرية تبعدها عن المركز تعبر عن نفسها بسرعة خلال الزمن وتظهر في شكل لهجات عبر الزمان (١) . وكلا العاملين (التطور الفطري والانقسام إلى لهجات) يعوق تحقق الغاية العملية للغات وهي الاتصال . وإن الصيغة المكتوبة بفرضها مستوى معيناً من الصواب — مهما كان تعسفياً — تعطل حركة هذين العاملين وتعوق فعاليتهما . إنها تحرك قوى مركزية جاذبة — ولو صناعية — تعادل القوى المركزية الطاردة الموجودة في اللغة . إللغة المكتوبة إذن تساعد على تحسين وسائل الإتصال — حتى في مجالات التفاهم الشفوي — بين أعضاء الجماعة اللغوية الإتصال — حتى في مجالات التفاهم الشفوي — بين أعضاء الجماعة اللغوية الواحدة . إن قائدتها — على الأقل — تتمثل في إضفاء روح اللغة الأدبيسة المشركة — اتي تتمتع باهتمام الدارسين — على اللغة المتكلمة ليسهل التفاهم بها ، وإلا فإنه من المشكوك فيه أن يتمكن رجلان فرنسيان أحدهما من الشمال والآخر من الجنوب من أن يتفاهما بسهولة . وفي الصين حيث تعد لغتها المكتوبة معقدة ، من الجنوب من أن يتفاهما بسهولة . وفي الصين حيث تعد لغتها المكتوبة معقدة ، المنظم الصلة بينها وبين لغة الكلام بشكل عاق تفاهم الصينيين من ذوي اللهجات المختلفة بعضهم مع بعض .

وإنه من المحتمل - في المستقبل القريب - أن يزيد نفوذ الاتجاه المحافظ المعياري الذي تمثله الصورة المكتوبة الغة ، والذي أخذ في الظهور منذ عهد قريب عن طريق الوسائل الفعالة المتشرة للاتصال الشفوي ، مثل أجهزة الراديــو والتليفزيون والأفلام الناطقة . ولهذا فإنه في معظم البلاد المتحضرة قد ظهرت للغة الكلام صورة أدبية إلى حدما ، أو هي في طريق الظهور .

١٣ – توزيع اللغات وعلم اللغة الجغوافي

من أهم الدراسات التطبيقية العملية لعلم اللغة معرفة اللغات الإنسانية ــ وأو الرئيسي منها ــ وتوزيعها على أجزاء الكرة الأرضية ، والعلم بعدد المتكلمين بكل منها ، ونوع من يتكلمون بها ، وفي أي نمط من الحياة يمكن أن تستعمل ، وكيف ــ إذا تيسر ذلك ــ يمكن أن تتراجع لغة أمام لغات أخرى ، وبخاصة ما كان منها مشهورا . وراء هذه المعلومات ذات الطابع العام ــ التي تجمع بين الدراسة الحفرافية واللغوية ــ يكمن السؤال الخاص بالتعرف اللفســوي الدراسة الحفرافية واللغوية ـ وهــالما يتطلب معرفة أولية بأشكال اللغات في صورتها المتكلمة ، حتى صورتها المتكلمة ، حتى بحن تمييز كل منها عن الأخرى بواسطة التعرف المسبق .

وإن معلومات تفصيلية - إلى حد ما - من هذا النوع تمثل جزءا من أسلحة المتخصصين اللغويين وخير أنهم . وحلاوة على ذلك فإن الحقائق المؤكدة الحاصة بتوزيع اللغات في العالم والأهمية النسبية للغات الرئيسية منها ، يجب ، بل ويمكن أن يجسل معروفا لكل الأفراد المنتفين أو المتعلمين حتى من لم يتخصص منهم في الدراسات اللغوية . وهذا القدر من المغلومات ، الذي يعد ذا أهمية حملية كبيرة ألهر المتخصصين ، أكثر من أهميته للغويين الوصفيين أوالتاريخيين ، يمكن أن ترد أبحاله - ولو من الناحية الظاهرية على الأقل - إلى كلا النظامين الرئيسين في أبحاله - ولو من الناحية الظاهرية على الأقل - إلى كلا النظامين الرئيسين في أساسا بالحقائق الركبية المشركة في مجسوع اللغة أو اللغات . وفي إيضاجه للأسس الغوية المامة ينزل في بعض الأجهان - وبقصد النمثيل - إلى اللغة المفردة . وحينما يعمف الحقائق الحاصة بها ، يعزل هذه اللغة عادة ليتمكن من الركبي بعض الحقائق الحاصة بها ، وضمها جنها إلى جنب مع الأسس المامة للغة . أما الدراسة اللغوية التاريخية فتركز - من الناحية الأعرى - على العامة أو اللغات عبر السنين . والصور العادة إلى تقرا المهاء الأعان عبر السنين . والصور العادة الى تلبأ إليها ، تأخل العاد العاد أو اللغاة أو اللغات عبر السنين . والصور العادة الله تقرا اللغاة أو اللغاء أو العاء أو العاء أو المنور اللغاة أو اللغاء أو العور اللغاء أو المعاد النبين . والصور العاد أو المدور العاء أو العاء أو المدور العاء أو المالد الناء الماليسيسية المالية الما

شكل دراسة لمرحلتين أو أكثر من مراحل لغة واحدة ، أو لغتين كانتا في الأصل لغة واحدة ، ولا توجه اهتماما كبيرا لمقارنة لغات حديثة في صورتها الحالية .

وطم اللغة الجغرافي Geolinguistics يغطي — بشيء من التبصيل — الوضع الحالي للغات العالم ، عاقدا المقارنة بينها على ضوء العوامل الموضوعية الحديثة مثل عدد المتكلمين ، والتوزيع الجغرافي ، واحتمالات الاستفادة منها ، وأهميتها التجارية والعلمية والسياسية والاستراتيجية والثقافية في إطار عالمنا الذي نعيش فيسه .

ومن بين أبحاثه دراسة عوامل مثل : اللغات المحلية area-languages ومجالات النفوذ اللغوى ، واللغات الوطنية indigenous ، والاستعمارية colonial أو superimposed ، مع تتبع نفوذ الأخيرة على الأولى حتى بعد زوال الاستعمار. وكذلك دراسة موضوع اللغات الأولية primary والثالؤية Secondary في منطقة معينة ، وما يترتب على ذلك من ثنائية اللغة bllingualism ، أو تعددها multilingualism . ويعطى اهتماما أيضًا لموضوع إحلال لغة عمل أخرى substitution ، وموضوع اللغات الناشئة عن الهنجرة أو التجنس . ومن مباحثه كللك موضوع انتشار اللغات الني تكونت بطريق الانتخاب المتعمَّد من مجموعة من اللهجات الإقليمية ثم حلت محلها koines ، وغير ذلك من اللغات ذات العلاقائد المشتركة مع غير ها- (مثل ثلث اللغات التي توضع للتفاهم بين الأقلابيم المتجاورة بفحو مبسطً وكلمات مختلطة pidgins أو تلك اللغات التي تتولد عن لغة وتتميز ببساطة تركيبها cceoles أو ثلك اللغة الني يتعمد تغييرها من ناحية الهجاء أو النطق أو القواعد النحوية بقصد تيسيرها : على المتعلمين madified language * . كذلك يعطى اهتماما للمركز الاجتماعي أو التربوي (لغة وصمية official language ، الفارطنية national language ، الفادية patois مُجتَ شائعة بين أفراد الطبقة الدنيا في المجتمع a patois لغة طبقية c-class language ، مجموعة من الكلمات أو التعبير ات أو الصطلحات الحاصة بمهنة أو جماعة معينة jargon ، فيجة عامية slang). ويهم إلى جانب هذا كله بمعامل معرفة القراءة والكتابة hiteracy coefficient ، الذي يوضح عالات اللغة المكتوبة ، وبالمعاملين الوطني theracy coefficient والديني hardonalistic coefficient اللذين يؤثران في حياة لغة ما ، ومدى فاعليتها . وأغيرا يعطي اهتماما لمشكلة التعليش السلمي بين لغتين (أو أكثر) في مكان واحد ، symbiosis أو احتكاكهما وتبادل التأثير والتأثر بينهما (لإيضاح بعض هله المصطلحات ارجم إلى المبحث رقم ١٣٧ المغنون : وظيفة علم اللغة الحفراني)

14 – الموقع وعدد المتكلمين وتوزيع اللغات في الوقت الحاضر

يوجد في العالم الآن نحو ثلاثة آلاف لفة متكلمة ، بخلاف اللهجات ، وكل لفة من هذه اللفات لها جمهورها الحاص من المتكلمين الذين يتفاهمون بها ، ويتخلونها وسيلتهم العادية لاتصالاتهم الشفوية . وتعد كل لفة من هذه اللفات صاحبة السيادة في منطقتها الحاصة ، ولا بد أن تؤخذ بعين الاعتبار .

وهناك تفاوت كبير بين هذه اللغات ، سواء في عدد المتكلمين أو في المساحات التي تسود فيها . فمعظم هذه الآلاف الثلاثة من اللغات يتكلم بها قلة قليلة من الناس يتراوحون ما بين بضع مئات إلى ما دون المليون . وتتراوح مناطق اللغات من قرية منعزلة إلى عدة مئات من الأميال المربعة .

أما عدد لغات العالم التي تملك جمهورا يبلغ المليون فصاعدا فلا تتجاوز المائة بكتير وحتى من بين هذه المائة التي تحتل مكان الصدارة من الناحية العددية يوجد تفاوت كبير ، فهناك فقط ١٣ لفنة يتكلم بها أكثر من ٥٠ مليون نسمة . ويين المغات الثلاث عشرة ، وحتى بين المائة ، تفاوت كبير في المساحات ومناطق التوزيع . فبعض هذه اللغات يمثل اللغة الرسمية في مساحات شاسعة من العالم ، وبعض آخر منحصر في منطقة جد صغيرة . وبعضها يتكلم في مناطق غير

متلاصقة ، وبعضها الآخر يتركز في منطقة واحدة . وبعض اللغات مشال الإنجليزية والفرنسية والألمانية تتمتع بمعاملات عالية في مستوى الإنتاج والتجارة والتتاج العلمي والآحدي ، وبعض آخر يستعمل بين جماعة من الناس يمكن أن توصف بالتخلف حيث يهبط فيها مستوى الإنتاج ، ويقل حجم التجارة ، ويعدم — أو يكاد — إنتاجها العلمي والعقلي . هذه هي الحال مع معظم اللغات الهندية الأمريكية في الولايات المتحدة الأمريكية ، ومع اللغات الوطنية في أسراليا . بعض هذه اللغات تستخدمها مجموعات بشرية ذات مكانة سياسية أسراليا . بعض هذه اللغات تستخدمها مجموعات بشرية ذات مكانة سياسية وصكرية ممتازة (مثل الإنجليزية والروسية) ، وبعضها يعاني من تفاهة مركزه السياسي والعسكري (مثل لغة هاواييي وبعض لغات نيوزلندة) . ولكن بعضا من لغات القسم الثاني تستعمل في مناطق ذات مركز سياسي واسر اتيجي بعضا من لغات القسم الثاني تستعمل في مناطق ذات مركز سياسي والسواحيلية في هما ، على الرغم من ضالة قيمة المتكلمين بها (مثل الفيتنامية ، والسواحيلية في شرقي إلهريقية) .

وإن الدراسة التفصيلية الموضوعية العلمية لكل هذه العوامل لتشكل المجال الحقيقي لعلم اللغة الجغراني . وعلى ضوء ما هو معروف عن مجالات علم اللغة بغرصه الرئيسيين الوصفي والثاريجي ، وميادين بحث كل منهما ، فإنه من غير المتوقع أن يتمكن أي من هدين الفرعين من معالجة الموضوعات السابقة على وجهها الأكل ، أو يدعي لنفسه المقدرة على فعل ذلك .

١٥ -- لغات المناطق وأهميتها النسبية

بعض اللغات - لأسباب تاريخية سابقة - قد فرضت نفسها كلغات هامة المتفاهم في مناطق تتجاوز منطقتها الأساسية التي تعتبر فيها لغة وطنية ، وربجا أصبحت مكانتها كبيرة في تلك المناطق الجديدة . ومثال ذلك الألمانية في وسط أوربا ، والفرنسية في الشمال الإفريقي والإنجليزية في الهند . وتتفاوت درجة أهمية تلك اللغات وفائلتها في أداء وظيفتها تفاوتاً كبيرا .

وفي القديم ، كانت اليونانية واللاتينية تستعملان كلغات مناطق على طول حوض البحر المتوسط وغربي أوربا ، وقد ثبتت اللغة اللاتينية في النهاية دعائمها كلغة متكلمة عامة في مناطق واسعة كان أصحابها يتكلمون في الأصل لغات أخرى . وفي العصور الوسطى كان استعمال اللاتينية لغة العلم والدين يشمل أوربا لفرية كلها . أما الآن فإن الإنجليزية تستعمل كلغة بديلة في مناطق واسعة مثل الهند وباكستان اللتين كانتا يوماً ما ضمن المستعمرات البريطانية ، وكللك اللغة الفرنسية التي تستعمل بطريقة بماثلة في حوالي نصف إفريقية . كذلك فإن الروسية لهنها المامة في أقاليم الانحاد السوفيتي في آسيا التي لا تعد الروسية لغتها الأساسية .

هذا الانتشار لبعض اللغات ليغطي — بصورة أو بأخرى — مناطق واسعة لم تكن تتكلمها من قبل.. يعطي أهمية لما سميناه بلغات المناطق area languages وفي بعض الحالات من الممكن التكهن — على أساس دراسة العوامل والظواهر الموجودة — أن لغة معينة سوف تتمكن في النهاية من فرض نفسها في منطقة معينة ، وتحل محل لغات أخرى ما تزال مستعملة حتى الآن في هذه المناطق . وفي حالات أخرى من الممكن التبؤ — على نفس الأساس — بأن لغة منطقة معينة سوف تتقهقر ، وفي النهاية تختفي من أجزاء معينة في المنطقة المستعملة فيها الآن ، وعلى هذا فإن السواحيلية من الممكن أن تحل محل الإنجليزية في شرقي إفريقية ، وعلى الحرلاندية آخلة في الاحتفاء بالفعل من إندونيسيا .

ولكن هذه التقديرات اللغوية للاحتمالات المستقبلة ، مع تطبيقاتها الواسعة المدى تمتاح إلى دراسة متخصصة ولا شك .

١٦ - اللغة الأدبية - اللغة الوطنية - اللهجات - اللغة الدارجة - العامية

كل الدارسين لعلم اللغة دراسة وصفية أو تاريخية يجتهدون ليضعوا حداً فاصلا بين اللغات واللهجات ، وبين المستويات الاجتماعية والتعليمية المتنوعة للغة الواحدة المعينة . ولكنهم نادراً ما يتبعون طريقا واقميا في الإشارة إلى تلكن الظؤاهر اللثموية ، أو بحاولة تفسيرها في ضوء أهميتها العملية ، سواء للمجتمع أو للأفراد . وهذا راجع – في الأعم الأغلب – إلى سوء تقديرهم لما يشكل اتجاها علميا، وإنحرافهم في اختيار الحقائق التي يمكن أن تعتبر أحكاما ذات قيمة .

إنه ليس حكماً ذا قيمة أن تصف لغة ما بأنها تحتل مكانا عمليا عظيما أكثر من غيرها إذا أخلت في الاعتبار العوامل الموضوعية المحققة مثل عدد السكان ، وتعملتهم السكنية وإنتاجيتهم . وليس حكما ذا قيمة كالملك أن تدعي أن ثغة ما لم ـ في الوقت الحاضر ـ تفوق غيرها المقاقيا إذا كانت نمرات الثقافة تتحقق بمحورة واضحة في شكل نتاج عقلي وأدبي وعلمي . وأخيرا ، فليس حكما فا قيمة أن تدعي أن شكال اللغة تستعمله الجماعة كلها ، وبجري على ألسنة الطبقة المثقفة ـ أن تدعي أنه أفضل من شكل آخر يتصف بالمحلية ، ويستعمل بين طائفة من الأميين أو أفصاف الأميين .

ومن الطبيعي تحت ظروف معينة أن يكون الأبلغ استعمال اللغة الأكثر علية أو الأقل ثقافة ، فبعثة تبثيرية إلى أدغال الأمازون تجد من الأفضل لها أن تستعمل لفة هندية قليلة الأهمية لا أن تستعمل لفة يستخدمها مئات الملايين من الأوربيين . وضابط البوليس في تعقبه للمجرمين يجد لغتهم الحاصة أنفع له من لغة المحامين والأطباء والأساتلة . ولكن هذه حالات استثنائية ويجب أن تعرض كما هي .

وإن وجود دهائم التوحد بشكل واسع وقري بين جماعة ما ليبرز ما يسمي باللغة الوطنية معتمل national language . وهذه اللغات الوطنية كانت في الأصل ظواهر صناعية تتكون في معظم الأحيان إما من لهجة معينة اختيرت لتقوم بوظيفة عامة ، وإما من مجموعة من اللهجات طفت على السطح ، أو حيث توفيق بينها كحل وسط . ويحدث هذا عادة استجابة لحاجة ملحة في التفاهم الهام ، وخصوصا لتيسير التبادل التجاري بين الأقاليم المعددة . إن اللغة

الوطنية هي الصورة الكلامية التي تحظى بتأييد الحكومة ، وتدرس ـــ نظريا على الأقل ــــ في مدارس الدولة .

وكثيرا – ولكن ليس دائما – ما تتطابق اللغة الوطنية مع اللغة الأدبية language التي تؤدى بها معظم الأحمال الكتابية . وقد كان هذا هو الحال مع اللغة الفلورنية التوسكانية Florentine Tuscan في إيطاليا ، وإن ثم ذلك بعد إدخال تعليلات كبيرة والاستفادة من اللهجات الأخرى . وغالبا ما يكون للهجة شكل أدبي ونتاج أدبي ، وربما – من أجل ذلك – وصفت بأبها لغة أدبية . هكذا كان الحال مع اللهجة البيكاردية Picard في العصور الوسطى بفرنسا ، ومع لهجة نابولي الحديثة modern Neapolitan ، ولكن ظهور اللغة الوطنية – على أي حال – يثبط الهمم في استعمال اللهجات التعبير عن الإحساسات الأدبية .

اللهجات إذن تعتبر شكلاً علياً للكلام يستعمل في محيط واسم . وإن كان من الممكن أن تصنف اللهجات إلى وحدات كبيرة على أساس من سماتها العامة ، فإن البحث الدقيق قد أثبت أن مثل هذا التصنيف - على الرغم من فائدته - يعد من صنع المدان إلى درجة كبيرة . لا يوجد - من الناحية الموضوعية - شيء كهذا في الولايات المتخدة الأمريكية مثلا ؛ فلا يوجد ما يمكن أن يسمى لهجية جوبية ، أو لهجة غربية وسطى ، أو لهجة نيو إنجلاند ، ولكن توجد سلسلة من الخصائص المحلية غير المتناعية مع بعض ملامح مشتركة من ناحية وملامح متباينة - من إقليم إلى إقليم - من ناحية أخرى . وعلى أساس من الحقيقة المطلقة ، متباينة - ولو ذهبنا بالتحليل أبعد الصورة الكلامية المحلية غير المكتوبة اسم عدة له خصائصه النطقية المختلفة من ذلك لأمكننا أن نقول إن كل شخص على حدة له خصائصه النطقية المختلفة المن تميزه عن غيره ، حتى من بين أعضاء أسرته القريبين ، والتي تسمح المؤده بأن يميزه هي حدة المرتق صوته . هذا الممورة المحدورة بأن يميزه هي حدة له حصائصه النطقية المختلفة المورة المورة بأن يميزه و يحلة عدم رؤيته عن طريق صوته . هذا الممورة المحدورة بأن يميزه و يحلة عدم رؤيته عن طريق صوته . هذا الممورة المحدورة . هذا المحرورة عن هيره ، حتى من بين أعضاء أسرته القريبين ، والتي تسمح المحدورة بأن يميزه و في حالة عدم رؤيته عن طريق صوته . هذا الممورة المحدورة و المحدورة بأن يميزه و في حالة عدم رؤيته عن طريق صوته . هذا الممورة المحدورة ال

الفردية للكلام تسمى العادات الكلامية idiolects .

ومن ناحية أخرى فإن الحدود المديزة للصور الكلامية الفردية المتنوعة ربما ممثل بخطوط افتراضية تسمى الحطوط الفاصلة isoglosses وهناك معلى سبيل المثال حنط افتراضي واضبح عدد يمتد من الحنوب الغربي إلى الشمال الشرقي يحترق معظم الأراضي الألمانية ، وعلى أحد جانبي هذا الحط يقول المتكلمون das وعلى الجانب الآخر يقولون das . وإذا كان هذا الحط الافتراضي لا يتطابق دائما مع الواقع فإنه غالبا ما ينظم الظواهر في شكل حزم أو مجموعات ، مع اختلافات بسيطة نسبيا . وإذا أخد المرء المتوسط أو المعدال لمذه الخطوط الفاصلة فإنه يمكنه أن يحدد خطا مفردا يفصل منطقة لهجة رئيسية مي غير ما . وهذا هو أساس الطريقة العلمية لتصنيف اللهجات الرئيسية في لغة معينة .

ومن الناحية العملية ، لكل لغة مستويات مختلفة على أساس الطبقة الاجتماعية أو التعليمية ، وناتج هذا يمكن أن يسمى اللغات الطبقية eclass languages فحينما يستعمل المتعلمون في مجتمع ما طريقة كلامية خاصة نجد طبقة أقصاف المتعلمين يستعملون طريقة أخرى . وقد أدى هذا إلى ظهور المصطلح الإنجليزي المتعلمين Language لا المستخدم في بريطانيا وهو : لغة الجامعيين Language لله و فقد غير الجامعيين Bob و المنابع و المنابع المنابع و المنابع و المنابع و المنابع و الأعمال التي الإنجليزي الجامعي عادة) . وإلى جانب ذلك فهناك بعض المهن والأعمال التي تستعمل نوعا معينا من المفردات والمسطلحات وهذا منتص باسم jargon . أما الصورة الدارجة للمنة منالمونات والمسلحات وهذا منتص باسم الأحاديث أما الصورة الدارجة للمنة من رجال مثقفين . ونادرا ما تستعمل في الأحاديث أو الكتابات الرسمية (وذلك مثل : l've got five dollars) . وقد تهيط اللغة الدارجة إلى درجة اكبر فتدخل نحت ما تسميه المعاجم القديمة باللغة المارجة المد ورجة اكبر فتدخل نحت ما تسميه المعاجم القديمة باللغة المارجة المد ورجة اكبر فتدخل نحت ما تسميه المعاجم القديمة باللغة المارجة الدارجة المنابع مثل على المنابع الماديمة ومثل عليه الماديمة المدارجة المنابع ومثل على المنابع المنابع ومثل على عليه الماديمة المنابع ومثل عليه الماديمة الدارجة المنابع مثل علية الماديمة الماديمة الماديمة المدارجة المدارجة المدارجة المنابع والمنابع المبيادلة والمدارجة المدارجة اكبر فتدخل عدم المدارجة اكبر فتدخل عدم المداركة ال

He packs a gat) . التي ربما كانت لها صفة المحلية ، ولكنها في الغالب تنصف بالعمومية. هذه الطبقات الاجتماعية أو الثقافية للغة هامة "جدا من وجهة نظر علم اللغة الجغرافي ، لأنها تبلور الصورة العامة للتنوعات اللغوية المستعملة على نلهر الكرة الأرضية .

وإن الفروق الطبقية في اللغة — التي تحدثنا عنها سابقا — تمد أكثر فعالية في للغات الثقافية الكبيرة الحامة ، منها في اللغات الأقل متكلمين وثقافة ، ومع ذلك للغي بعض الحالات يمكن للنوع الأخير من اللغات أن يمثل ما يعد من الناحية لعملية طبقات اجتماعية ، عن طريق استعمال مجموعة من الناس لبعض الصيغ لمنبوذة لدى مجموعة أخرى من المتكلمين بنفس اللغة . وفي بعض القبائل لهندية الأمريكية — على سبيل المثال — تتكلم المرأة لغة تختلف إلى حد كبير عن لغة الرجل .

وسترد معلومات أوفى عن يعض المصطلحات السابق الإشارة إليها ، من رجهة نظر علم اللغة التاريخي في المبحث رقم ٢٨ وعنوانه : نقاط اتصال مع علم اللغة الوصفي وعلم اللغة الجغرافي .

١٧ ـــ الصورة اللغوية المتغيرة

إن الإنجاه الطبيعي للغة ، وبخاصة في صورتها الدارجة او المتكلمة ، هو انجاه يبعدها عن المركز ، أو ما يمكن أن يسمى انجاها طرد يمركزيك انجاه يبعدها عن المركز ، أو ما يمكن أن يسمى انجاها أو عبر المكان ، و centrifugal . و المحافظة عبل إلى الحد الذي لا توقف تياره العوامل الجاذبة نحو المركز أو التي يمكن أن تسمى بالجديمركزية centripetal . هذه الخاصية العالمية للغة هامة ثمالم اللغسة التاريخي . حيث إنها تشكل الأساس في كل تغير لغوي . وهي هامة لعالم اللغة الرصفي لأنها تكون الأساس للاحتلافات اللهجية أو الطبقية التي يصادفها الباحث

في اللغة موضوع هراسته ووصفه وتحليله . وهي هامة لعالم اللغة الجغرافي ، ليس فقط بسبب أنها تعطيه صورة ــ أقرب إلى الدقة ــ للغات العالم ، وتبين له أهمية بعضها بالنسبة للبعض الآخر ، ولكن أيضا لأنها تمده بالأسس التي بيني عليها تنبؤاته فيما يتعلق بمستقبل اللغات في العالم .

ومن الحقائق العامة أنه وجدت _ في الماضي _ لغات معينة كانت يوما ما هامة ومنتشرة ، ثم اختفت من الوجود سائيا وبادت معالمها ، اللهم إلا من بعص نصوص كتابية وكلمات قليلة اقرضتها لغات كانت أكثر حظاً ، وهي تلك الني عاشت وازدهرت . وهناك لغات أخرى أظهرت قوة جبارة في التوسع والامتصاص واستمالة أحداد هائلة من المتكلمين الجدد اللين لم يسبق استعمالهم لها . وقد كانت اللغة اللاتينية من ذلك النوع الذي جذب عددا من المتكلمين بلغات مثل الإترورية Btruscan والأسكانية Oscan والأمبرية المتعالميا والأبيوية اللاتينية ونجحت ، وظلت تنبض فيها الحياة حتى عصرنا الحاضر في شكل اللغات الرمانسية التي هي في الواقع سليلة اللاتينية ، وهي هي مع بعض خلافات حدثت الرمانسية التي هي في الواقع سليلة اللاتينية ، وهي هي مع بعض خلافات حدثت

ولو انتقلنا إلى لغات حديثة زمنياً لشاهدنا ازديادا في قوة الشخصية وعدد المتكلمين بالنسبة للغات كالإنجليزية والفرنسية والأسبانية والروسية . فكل منها قد اكسب متكلمين جددا عن طريق الامتصاص من ناحية ، والنمو الطبيعي من ناحية أخرى . ونحن في بعض الأحيان نصطدم بلغات مثل اللغة الصينية التي يرجع التزايد العددي لمتكلميها إلى سبب واحد ، وهو النمو السكاني الداخلي .

وإنه من بين وظائف عالم اللغة الحغرافي أن يدرس العوامل التي تؤدي إلى تقدم لغة أو تقهقرها ، وأن يعكس صورة اللغة المستقبلة من خلال حاضرها .

ولك الوظفة الأخيرة جد صعبة ، وذلك بسبب تعدد وتنوع العوامل التاريخية التي تلخل في تكوين تلك الصورة . وهذه العوامل قد تكون ذات طبيعة عسكرية أو سياسية أو اقتصادية أو دينية أو ثقافية . فاللغة اللاتينية مثلا قد انتشرت نتيجة لغزو عسكرى ، وحنكة سياسية ، ومهارة إدارية ، ولكن بقاءها مؤخرا في مساحات واسعة كان مردم في الأعم الأغلب الى عوامل دينية ، حيث كانت اللغة اللاتينية قد أصبحت اللغة الرسمية للكنيسة المسيحية الغربية . وامتداد اللغة العربية كان نتيجة لعامل الغزو العسكري المصحوب بالتوسع الديني . وقد أصبحت القشتالية Castilian هي اللهجة الغائبة في شبه الجزيرة الأسبانية نتيجة للدور العسكري الذي لعبه المتكلمون بها بعد إعادة فتحها على يد المور Moore . وإن التوسم اللاحق للقشتائية إلى مسافات بعيدة من العالم الجديد كان يرجع إلى الجهود الاستعمارية التي امتزجت بعوامل عسكرية ودينية واقتصادية . وقد حدث شيء مماثل بالنسبة للغة الإنجليزية ، بالإضافة إلى الفعالية الكبيرة لعامل الامتصاص لمجموعة ضخمة من المهاجرين وأعقابهم ، الذين كافوا يتكلمون عادة لغة أخرى غير الإنجليزية. وإن لهجة شمال فرنسا Francien بعد انتصارها في العصورالوسطى على لهجات أخرى أدبية بماثلة ، نظرا لما تصادف من أنها اللهجة المحلية لباريس حيث البلاط الملكي ، استطاعت مؤخراً أن تفرض نفسها على مساحات واسعة من الأرض نتيجة قوة عسكرية واستعمارية من ناحية ، وما تتمتع به من إغراء ثقافي من ناحية أخرى .

واستنتاجا من دروس الماضي ينبغي على عالم اللغة الجغرافي أن يقاوم أي زعم بأن المركز النسي الحالم للغات العالم اليوم سوف يستمر . إن الصورة التي يجب أن تكون ماثلة أمامه هي أن اللغة سريعة التطور ، ولربما لم تكن هذه الصورة في أي يوم مضى أصدق منها الآن . وبينما يجب على اللغوي أن يصف موضوعيا صورة لغات العالم كما تظهر الآن ، وربما يعطي تنبؤات متحفظة عن المستقبل . يجب أن يكون مستعدا للتغير ات المفاجئة وربما المروعة . وقد شاهدنا فعلا تغير ات متعددة من هذا القبيل خلال القرن الحالي (١١) .

⁽¹⁾ من بين هذه التغير ات تدهور سنز لة الغذة الفرنسية و الأبانية – ربما لفترة مؤقئة - خلال الحربين السلمية الأولى ، و الفنات السلمية والعربية بعد الحرب العالمية الثانية . و من المسكن كذك الإضارة إلى از دياد مكانة بعض الفنات الفئة الأندوليسية التي هي الإن الفئة الرسمية لدولة يبلغ تمادها حوالي مائة مليون . و مثل هذا ينطبق على الفنات الهذبية و الأرمية و التفاول هي المنافق من الفلات المندية المنافق في القلمين و الأرمية و التفاول هي مساوت الفنات الرسمية لهند و الباكستان و الفلمين (على الدوالي) ، و لكن ليس بدون مقاومة من متكلمين بلغات أخرى في هذه المناطق .

القنيم الثاني علم اللغة الوصفي

(اصطلاحات أساسية)

١٨ – علم الأصوات

يْم إنتاج الأصوات اللغوية المنفردة (تسمى أيضاً فونات phones) [الظر المبحثُ رقم ٦] بواسطة أعضاء الثطق الإنسانية . فالرثتان hmgs تقومُسان بوظيفة المنفأخ الدّي يوفر التيار الهوائي الذي يعتبر المادة الحام لإنتاج الأصوات اللغوية . هذا التيار الهوائي يتجه إلى أعلى خلال القصبة الهوائية wind pipe ويواجه تضاريس محتلفة من التقيضات والانسدادات . وبمجرد أن يغادر الهواء الأوتار الصوتية vocal cords والحنجرة larynx يمكن له أن يتجه إما إلى اللم أو إلى الأنف اللذين يقومان بوظيفة حجرتي رنين resonating chamber . والأوتار الصوتية ـــ التي يمكن تحسسها بلمس تفاحة آدم Adem's apple ـــ يمكن أن تغلق نهائيا وأن تتذبذب وأن تفتح نهائيا . فإذا أغلقت الأوتار الصوتية تحاما ثم أطلقت ينتج ما يسمى بالهمزة. glottal etop ، أو بداية تيار النكسَس الذي يمكن سماعه في تجمع ألماني مثل Min. Elec وأحيانا في اللغة الإنجليزيسة حين النطق بكلمة : «co-operate» حين الانتقال من Oe) الأولى إلى الثلنية . وقد توجد في نطق لمجي لكلمة مثل «battle» حينما ينطق حرفال (t) كأنَّه هميزة ، ويكون الناتج صوتا مثل : (both). فإذا تؤجه تيار الهواء إلى الفم تنتج الأصوات الغموية crel souade ، وإذا نوجه إلى الأنف نتجت الأصواتُ الأَنْفية nesal sounds . وحتى من قبلأن يصارتيار الهواء إلى الفم أو الأنف من الممكن إنتاج بعض الأصوات اللغوية داخل التجويف الحلقي . وإن مثل هذه الأصوات مألوفة في عديد من اللغات وبخاصة اللغة العربية . وفي طريق تيار الهواء إلى الفم أو الأنف إن تذبذبت الأوتار الصوتية ينتج ما يسمى بالصوت المجهور voiced أو voiced مثل الباء والمهم . أما اذا ظلت الأوتار مفتوحة بدون ذبذبة فان الناتج يكون صوتا مهموسا أو صامتا unvoiced أو الفموي يعتمد على استمرار التمييز بين أصوات اللغة سواء منها الأنفي أو الفموي يعتمد على استمرار الصوت ودرجة إسماعه، وقوة إنتاجه، وفوق كل هذا على المخرج. وكلمة المخرج تعديل وضعه . وهذا التعديل ربما يحدث عن طريق إلحاق بحرى الهواء في نقطة مميئة ثم فتحه فبجأة ليندفع الهواء في نقطة مها أنه ربما يحدث عن طريق تضيق المجرى إلى درجة تسمح بمرور ب) ، كما أنه ربما يحدث عن طريق تضيق المجرى إلى درجة تسمح بمرور بي الهواء ولكن مع احتكاكه بجاني المجرى عدثا صوتا مسموعا (يحدث هذا مع في في في حث ـ ذ) . ويحدد البسان ـ الذي هو أكثر أعضاء النطق قدرة على الحركة ـ في العادة غرج الصوت وطبيعته . وربما تقوم الشفتان بهذه المهمة وحدهما أو مع الاسنان (كما في ب ـ ب ـ ف ـ ف) .

وأصوات العلة vowel sounds ، وعد أقصى من الاستمرار والإسماع ، وعد أدفى من التوتر والاحتكال . (لاحظ احتمال مد الصوت لأنهائيا ، وتر دد الحرس الصوتي ، والانفتاح النسبي لمجرى الصوت في مثل آه ... أوه) أصل الأصوات الساكنة consonant sounds فيصاحبها قدر كبير من التوتر والاحتكاك ، وفي بعض الحالات خلق كامل لمجرى الهواء ثم فتحه الفجائي (لاحظ الغلق التام الشفتين ثم فتحهما أثناء النطق بالصوت ب) . وتتمثل ذبذبة الأوتار الصوتية عادة في إنتاج أصوات العلة ، ولكنها ربما تكون ممثلة أو خائبة في أيتاج الأصوات الساكنة (ضع أصابعك على جانبي الحنجرة ، وتبين وجود ذبلبة في أصوات مثل آ ... ب ك ، وعدمها في أصوات مثل ب ... ت ـ ك) ويقابل الحزء الحافي المتحرك من السان الجزء المسمى بالعليق ، أو أقصى الحنك للأعلى ، أو الحنك اللين soft palate أو velum . أما جزق،

الأوسط فيقابل نقطة الالتقاء بين الطبق وما يسمى بالغار أو وسط الحنك الصلب bard palate أما مقدمه فيقابل الغار . وأما طرفه فعادة ما يقابل الأسنان السفلي أو العليا . والشفتان تليان اللسان في القدرة على التحرك من بين أعضاء النملق . ويوجد كذلك اللهاة علامات النبي يمكن أن تتذبلب يجريان النفس وينتج مايعرف بالراء اللهوية الفرنسية (يمكن توضيح حركة اللهاة أيضاً بحركتها عند النحنحة الحفيفة) . أما الأسنان ، وسقف الحلق ، والتجويف الأنفي فغير قابلة للحركة .

وإنها لحقيقة هامة تلك التي يقررها علم وظائف الأعضاء من أن تسلك الأجزاء المسماة بأعضاء النطق ليست وظيفتها الأولى النطق ، وأنها تؤدي وظائف أخرى أساسية في بقاء الكائن الحمي مثل التنفس والأكل .

وعند إنتاج أصوات العلة ينفتح الفراغ الفموي بوجه هام ، ويكون حراً من العقبات بالقياس إليه عند إنتاج الأصوات الساكنة . ولكن -- مع ذلك -- يوجد شيء من الانقباض نتيجة وضع اللسان والشفتين . إن اللسان يمكن أن يرتفع من مقدمه ، أو وسطه ، أو جزئه الحلفي ؛ والشفتين يمكن أن تنفتحا إلى أقصى أو أقل حد، وكذلك يمكن أن تستديرا (كما في وضع القبلة) أو تمتدا إلى الأمام . ومعنى هذا أن صوت العلة ربما وصف بأنه أمامي front ، أو وسطى المسان المحمدة أمامي front ، أو وسطى (الكسرة أمامية ، والحر كة في لهفل وصعلية ، والفيمة خلفية) . وصوت العلة كذلك يمكن أن يوصف بأنه هال المؤلم المهمة العلم المن يمكن أن يوصف بأنه هال المؤلم الموسط bow أو منخفض word على أساس ملى ارتفاع اللسان إلى أعلى ؛ أو يوصف بأنه مفتوح open ، أو نصف مفتوح half open ، أو نصف مفتوح half open ، أو نصف

⁽١) من الممكن – إلى حد كبير – أن يقال إن المسطلحات : متقول وهال ، وفصف مفتوح ومتوسط ، ومفتوح ومشغفض من الممكن استعمال كل زوجين منها كترادفين في هذا المقام . إن ارتفاع السان يصاحب غالبا – وبطريقة أوتوبائيكية- بقفل الشفتين – وأنفاض السانه

وصوت العلة أخيراً يمكن أن يوصف بأنه مستديسر rounded ، أو نصف مستدير half rounded - على حسب وضسح الشفتين (حرف ال آ أي rule أو منبسط awful في awful نصف مستدير ، و aw في hat فير مستدير ، أو منبسط) .

وعلى هذا يمكننا الآن أن نصف صوت العلة في machine كصوت أمامي منبسط عال (ضيق) والصوت الفرنسي عافي اعتماد أنه أمامي عال (ضيق) ولكنه مستدير ليس منبسطاً أما عا الإنجليزية في rule فهي خلفية مستديرة ولكنه مستدير ليس منبسطاً أما عا الإنجليزية في rule فهي خلفية مستديرة ولكن من هذه الإمكانيات الناتجة عن اجتماع ثلاث صفات متعددة لصوت العلة توجد في بعض اللغات دون بعض (لا يوجد في الإنجليزية مثلا عا أمامية عالية مستديرة مثل الفرنسية) ، ولكن من المهم أن نشير إلى أن النطق الصحيح لأي صوت غير مألوف لدى المتكلم يمكن إلى حد ما أن يتوصل إليه عن طريق وصفه الدقيق بثلاث كلمات موضحة من مثل تلك الي استعملناها فيما سبق بقصد توجيه المتكلم إلى غرجه الدقيق حين إنتاجه .

ومن الناحية الصوتية فإن حرف العلة يتكون من صوت مفرد لايصحب تغيير في وضع الأعضاء النطقية . ولكن إذا تغير وضع الأعضاء النطقية محلال إنتاج الصوت ، كما يحدث في الكلمات الإنجليزية sigh أو bone فإن الناتج يكون صوت علة مزدوجاً diphthong . ومن الممكن تعريفه بأنه تتابسع مباشر لصوتي علة يوجدان في مقطع واحد فقط (من الممكن أن يعرف بأنسه صوتا علة يتعلقان في فترة زمنية لا تكفي إلا لنطق صوت واحد . وهذا التعريف وإن كان أقل علمية فهو أكثر وضوحاً وتفهماً) وهناك إلى جانب ذلك احتمال

يفتح الشفتين . ولحذا فان 100 أي machine مالية ومقفولة ، و. (e) أي mact متوسطة وقصف مفتوحة ، و (a) في father متخفضة ومفتوحة .

توالي ثلاثة أصوات علة في مقطع واحد مكونة ما يعرف بصوت العلة المثلث triphthong ، كما في الكلمة الإنجليزية waw أو waw والأسبائية buey والإيطالية soul حيث توجد ثلاثة أصوات علة مجتمعة في مقطع واحد.

وفي صوت العلة المزدوج أو المثلث لابد أن يحتل واحد من الاثنين أو الثلاثة مكاناً بارزاً فيكون أطول زمنياً ، وأكثر وضوحاً ، ويتحمل النبر ، ولهذا فإن الأصوات الأخرى في المجموعة يسمى كل منها نصف علة semivowei ، أو اغداري glide . وإن الصوتين أو نصف ساكن semiconsonant ، أو اغداري glide . وإن الصوتين الإنجليزيين المرموز إليهما بـ w و v - وبخاصة الأول منهما - يعاملان الإنجليزيين المرموز إليهما بـ w و v و - وبخاصة الأكثر بروزاً تائياً لنصف بعيما على أنهما نصفا علة . وإذا كان صوت العلة الأكثر بروزاً تائياً لنصف العلة نتج صوت علة مزدوج صاعد rising diphthong (وذلك كما في wa » الموجودة في was أو «ew» في ويا وإذا كان العكس نتج ما يعرف بعلة مزدوج هابط blow في «ow» في wow في blow أو wor» في مومثل ومثل «ow» في blow) .

وهنا يجب أن نلفت النظر إلى ضرورة اليقظة وعدم الحلط بين ما سميناه علة مزدوجة diphthong (الذي هو وحدة نطقية) وبين تمثيل صوت واحسد برمزين كتابيين (هووحدة كتابية) وهو مايعرف بإسم digraph وذلك مثل ثل في اللغة الإنجليزية في يخو th ، أو philadelphia ، في غو philadelphia ، وإن طريقة الهجساء أو ab في يخو boat (۱) . وإن طريقة الهجساء الإنجليزية التغليدية غير المرضية أدت إلى تمثيل كثير من الأصوات المفسردة سمورين كتابيين ، وكذلك إلى المكس ، ونعني به تمثيل كثير من الأصوات المخروجة برموز مفردة (الكلمتان bood و fate مثالان

⁽¹⁾ Beat فصرها بعض الأصواتيين الأمريكيين على أنها صوت علة مزدرج مكون من أ التي في أأ متلوة بـ ٧ الانحدارية : ولكن بعضا آخر يتفق مع الأصواتيين الإنجليز في أنها صوت علة طويل .

توضيحيان ؛ فإن (o) في bone تتكون صوتياً من ٥+ w ، و (a)
في fate تتكون من v + e . هذا التحليل يعترف به معظم الأصواتيين الإنجليز ، ولكن الأمريكيين – بـــوجه عام – ينكرون هذه الازدواجية . وهم ــ فيما يبدو – قد وقعوا تحت تأثير الهجاء التقليدي للكلمتين).

أما الصوت الساكن فهو ذلك الصوت الذي ينطق مع صوت آخر (عادة صوت علة) وهو غالباً ما يحتل في المقطع قمة الرئين peak of somority) ، ويتطلب الصوت الساكن إما إغلاقاً كاملا المخرج (إيقاف تيار النفس ثم إطلاقه). أو درجة كبيرة من الشدة أو الاحتكاكية أكثر ثما يحدث مع صوت العلة .

وفي حالة الأصوات ب ب ب ك ك ك س ت د يقف تيسار النفس خلف حاجز ربما يكون هو الشفتين (پ و ب) أو مؤخر اللسان والطبق (ك و گئ) أو مقدم اللسان ، أو طرف مع الأسنان ، أو طرف اللثة العليا و ت و ك ك) . وحينما يرفع الجاجز بحرج الصوت مع انفجار . وإن أصواتاً كهذه من الممكن أن تسمى بناء عسلى هذا بالسدادية cocclusives ، أو وقفية stops . وربما كانت مجهورة أو انفجارية stops ، أو وقفية stops . وربما كانت مجهورة أو مهموسة voiced (إذا صاحبتها ذبلبة الأوتار الصوتية كما في ب ك ك د ، وابالنظر إلى مخرج المدوت الممكن أو مهموسة point of articulation ، (يحدث الانجباس في الشفتين كما في پ وصف المبوت بأنه شفوي المهام ، (الانجباس بين مؤخر اللسان مع الطبق) ، وقسد يسمى guttural (الانجباس بين مؤخر اللسان مع الطبق) ، وقسد يسمى doatal (الانجباس بين طرف اللسان مع مؤخر الأسنان) . وبينمسا أساني و والمنان) . وبينمسا

 ⁽١) مقدم السان مع طرف الله العليا في الإنجليزية هادة ، وطرف السان مع مؤخر الاستان العليا أو
 السفل في لفات أخرى كالفرنسية والإيطالية .

الأصوات الأسنانية الخالصة توجد في لغات كثيرة فقد استعبض عنها في الإنجليزية بأصوات مخرجها من منابت الأسنان alveolars (الانحباس بين مقدم اللسان وحافة اللثة العليا أو منبت الأسنان alveoli) وبعد هله! الانتقال البسيط في المخرج هو المسبب للفرق الصوتي بين t و d في كل من الإنجليزية والفرنسية .

وعند هــله النقطة يستحسن ان نعرض الأســاس الذي نختاره في تصييف السواكن. الأصوات الستة التي سبق وصفها (پ ـ ب ـ ك ـ ـ ك ـ ـ ك ـ ـ ت ـ ـ د ، كلهــا انفجارية ، ولكن منهــا الأصوات پ ـ ك ـ ـ ت مهموسة (لا ذبلبة في الأوتار الصوتية مع النطق بها ، بالإضافة إلى ك ـ د مجهورة (تتلبلب الأوتار الصوتية مع النطق بها ، بالإضافة إلى هذا فان "ب" و "ب"شفويتان وك" و"ك" طبقيتان ، و "ت" و "د" أسنانيتان ، أو في حالة الإنجليزية للويتان . فمن الناحية الصوتية العلمية إذن يمكننا أن نصف الباء بأنها مجهورة شفوية انفجارية ، والكاف بأنها مهموسة طبقية انفجارية .

أما الصنف الثاني من السواكن فيشمل الأصوات الاحتكاكية fricatives (الأول معناه أنها تقرن باحتكاك بجانبي المخرج ، أما الثاني فمعناه أنها تلفظ معالنكس وليست انفجارية). وهنا ليس عندنا انجباس اللهواء . وغلق كلي للمخرج ، وإنما تضييق ، أو غلق جزئي يسمح بمرور الهواء .

وفي اللغة الإنجليزية يمكننا أن ننتج الأصوات الاحتكاكية ف _ ڤ (الأول مهموس والثاني مجهور) بتلامس الشفة السفلي مع الأسنان العليا . وهذا يعني أن عندنا أصواتا احتكاكية أسنانية شفوية dento — labial (أو شفوية أسنانية Labio — dental) وليست شفوية .

وينطق اليابانيون صوت الفاء بطريقة تجعلها شفوية صرفة مهموسة احتكاكية عن طريق إرسال الهواء من بين الشفتين شبه المفتوحتين ، كما يحدث حينمــــا تحاول إطفاء عود كبريت . أما الأسبانيون فينطقون الـ ف بنفس الطريقة مع تلمبذب الوترين الصوتيين ليحدث الجهر .

أما الصوت الطبقي الاحتكاكي فينتج عن طريق رفع مؤخر اللسان حتى يكاد يلمس الطبق. وهذا الصوت غير موجود في الإنجليزية ، ولكسن نوعه المهموس موجود في الألمانية ach وفي نطق اسم المنحن الموسيقي bach .

أما نوعه المجهور فيستعمل في الأسبانية كلما وقعت كت بين صوتي علة النيهما a أو o أو u (كما في كلمة pagar) (١). ويعد المخرج الصوتي لهلمين الهجوتين تماثلا تماما لمخرج لك و كت ، ولكن المجرى لا ينسد معهما تماما ، وتيار النفس ينفذ ببطء بدلا من انحباسه ثم انطلاقه .

وبالنسبة للأصوات الأسنانية الاحتكاكية تملك الإنجليزية الصوتين الممثلين في الكتابة بالرمزين th (مثل thing و thing و thing عيد أولهما مهموساً وثانيهما مجهورا ، ولكن الهجاء الإنجليزي لا يلقي بالا إلى هذا الفرق). وهنا نضع طرف اللسان على حافة مؤخر الأسنان ، أو بين الأسنان ، السفلى والعليا ، ونسمح لتيار الهواء أن يمر بيطه .

ولدينا زُّوجان آخران من المجموعة الاحتكاكية يخرجان منالفار palatal ويتنجان برفع وسط اللسان أو مقدمه حتى ليكاد يلمس الفار ، فينتج الصوتان الممثلان في الإنجليزية بـ ab ، مهموسى ، كما في aboot و a ، مجهور ، كما في measure

أما الأصوات المركبة affricates فهي أصوات لا تنتج عن طريق تغيير

 ⁽١) من المنيد في هذا المقام أن يستم الشخص إلى النطق الأسباني لكلمة Pager ويقارفه بالنطق الإيطاني لكلمة Pagero . الصوت الأسباني في هذه الكلمة احتكاكي ، أما الإيطـــالي فالمفجارى .

المخرج وإنما تعديل طريقة النطق . فإذا حدث أن كان الانغلاق المتلو بانطلاق ؟ الموجود في نطق ال(†) — حدث أن كان متبوعا بالصوت الاستمراري الاحتكاكي فإن النتيجة ستكون church الموجودة في church . ونفس الشيء بحدث مع ال b إذا اتبحت بالصوت الاحتكاكي المجهور (a) في measure حيث يكون الناتج صوت ال(ال) الموجود في jet . ومن الممكن بنفس الطريقة إنتساج أصوات مركبة مثل 15 و b ، اللذين تمثلهما بعض الأبجديات (و بخاصسة الألمانية والإيطالية) برمز واحد هو (ا ت ع – وذلك عن طريق الجمع بسين أسناني انفجاري ، وصفيري spirant (أحتكاكي) spirant من غير تعديل في مخرج الصوت . ولعل من المهم هنا أن نشير إلى أن عددا كبيرا من علماء الأصوات يرفضون الاعتراف بالطبيعة المركبة للأصوات المرموز اليها في الإنجليزية بـ ch أو ز ويفضلون أن ينظروا إليها باعتبارها المقابل الانفجاري للخاري الاحتكاكي المرموز اليه في الإنجليزية بـ ch و في measure في الإنجليزية بـ de و .

ويوصف الصوتان س — ز غالبا بأنهما صفيريان sibilants (لمسا يصحبهما من صفير أو أزيز) وهما في الحقيقة صوتان من النوع الاحتكاكي . . وطريقة إنتاجهما تكون بوضع طرف اللسان قريبا من مقدم اللشسة ، والسماح للهواء بالمرور خلال الفتحة المتكونة بينه وبين الأسنان العلبا . وتتوقف على قدر ارتداد طرف اللسان إلى الوراء إمكانية إنتاج هذا النوع من أأ ه الذي يظهر في شكل صفير قوي apical والذي يوجد في بعض اللهجات الأسبانية وفي اليونانية ، وكذلك إنتاج أل ع الإنجليزية اللثوية avoolar أو ال ه الفرنسية الأسنانية . وتذبلب الأوتار المموتية — بالإضافة الى ما سبق — ينتج لنا الصوت ع الإنجليزي .

وإذا نحن وضعنا أعضاء النطق في شكل مماثل لوضعها مع پ أو ت أو ك أو church الموجودة في church ولكن أغلقنا طريق الهواء الطبيعي وسمحنسا

⁽١) أي الإيطالية يكتب الحرف مكررا غالبا.

للهواء بالصعود إلى الأنف فإن الناتج يكون ما يسمى بالأصوات الأنفيسة ns — ng — الموجودة في canyon (1) هذه الأصوات يمكن أن توصف بأنها شفوية أنفية ، وأسنانية (أو للوية) أنفية ، وغارية أنفية ، وأسانية وفي كل الأحوال تتذبذب الأوتار الصوتية ، ولذا فإن كسل الأصوات الأنفية تعدمجهورة .

أما اللام والراء فيوصفان بأنهما صوتان مائعان Hquids ، ولكن على ضوء ما بينهما من اختلاف ربما كان من الأحسن أن توصف اللام بأنها جانية lateral (يغلق اللسان مقدم الفم ، ولكنه يهبط من الجانين ليسمح للهواء بالمرور بينهما وبين سقف الحنك).

وإذا كانت نقطة الانفلاق (الناتجة عن رفع اللسان) متقدمة جدا في الفم نتج ما يمكن أن يسمى اللام المائعة الموجودة في (٢) million . وإذا تأخرت إلى وسط الفم نتجت اللام في love, lamb . وإذا تأخرت أكثر نحو الخلف نتجت اللام في milk . وعلى هذا يمكن أن ننتج صوتاً جانبياً أمامياً أو متوسطاً أو خلفيا . وكل هذه الاصوات تصحيها ذبلية في الأوتار الصوتية فهي مجهورة في الإنجليزية وكثير من اللغات (٣) .

أما الراء فهي في معظم اللغات مكررة أو ترددية trill أو flap يتم نطقها في مقدمة اللسان ، مع حدوث ذبذبة في الأوتار الصوتية (يطلق عليها أحيانا اسم المهتزة vibrant لأن إنتاجها يصاحبه دائما ذبذبة في الأوتار الصوتية أو اللسان أو اللهاة) .

والصوت الممثل كتابة في الفرنسية ب r مجهور نتيجة ذبذبة اللهاة معه .

⁽١) أو علا الفرنسية أو الإيطالية أو الأسبانية .

⁽٧) أي الأسبائية للأرثى الإيطالية الع

⁽٣) في لغة ويلز يوجد لام مهموسة تمثل في الكتابة بـ الله بكا في : Llanfair, Lloyd وغيرها .

وفي الإنجليزية الأمريكية يتم إنتاجه خالبا بتقعير اللسان ، والسماح لتيار الهواء بالمرور على امتداد حوافه .

هذه التنوعات الثلاثة لصوت تمثله الأبجديات الإملائية في كل اللغات برمز واحد أوضع مثال على وجوب عدم الثقة في نظام الكتابة العادي لتمثيل الصوت المنطوق . و تعبر عن هذا إحدى الحكم المشهورة التي تقول : و العين عدوة الأذن ع . ولو أن أمريكيا أراد أن يتعلم الفرنسية عن طريق الصورة المكتوبة ، فإنه ـ ولا شك ـ سينطق ما يراه ممثلا على شكل ع تماما بنفس قيمته في الإنجليزية الأمريكية .

أما الصوت الممثل في الإنجليزية على شكل h فهو ببساطة يتكون عن طريق النفاع مهموس لتيار الهواء من الفم بدون حواجز أو احتكاكات (يوجد حلى كل حال ــ احتكاك خفيف في فتحة المزمار glottis ، ولذا يمكن أن يسمى مزماريا glotta) . وإذا صاحبته ذبذبة في الأوتار الصوتيسة فإننا نحصل على الصوت العربي غ gh .

لهذا البيان الموجز والأولى لكيفية إنتاج الأصوات اللغوية بعيد كل البعد عن محاولة استقصاء الاحتمالات الممكنة التي تبدو في الأبجدية الصوتية العالمية ، التي هي نفسها بعيدة عن التمام . ولا توجد لفة في العالم تستعمل أكثر من ٦٠ صوتا من مئات الإمكانيات الصوتية التي يمكن للجهاز النطقي للإنسان أن ينتجها . بل إن بعض اللغات مثل الحلولينية تستممل فقط حوالي التي عشر .

19 - علم الفوتيم

إن كل ما ناقشناه في الفصل السابق يختص بميدان الأصوات المنطوقة : articulatory phonetics أو علم الأصوات البسيط الحائص (انظر المبحث رقم ٢). فإذا انتقلنا إلى الجوانب الفونيمية للأصوات اللقوية

يعالج الخصائص الصوتية الوثيقة الصلة بلغة معينة من وجهة نظر إحسساس المتكلمين . وهنا نجد أمامنا غالبا مجاميع من الأصوات المتشابهة (فونيمات) . وإذا كان من الممكن أن يشتمل الفونيم على صوت واحد : فسون phone و أو صوت موضوعي ۽ فهو في الكثير الأعم يشتمل على مجموعة من الفونات المتشمابهة ، أو التنوعمات الصوتية phonetic variants ، التي يتوقف استعمال كل منهـــا أســـاساً على موقعه في الكلمة (أولا ــوسطاً ـــ آخراً .. إلخ) وعلى الأصوات المجاورة له (قبل علة – قبل ســاكن – بين علتين ــ مـــالاصق لصوت مجهور أو مهموس ... إلخ) . وقـــد سبق أن رأينا أن مايمثل في الكتابة بالرمز P كما في pit و spit و إنحا يموي في الحقيقة ثلاثة فونات مختلفة وإن كانت متشابهة ومتقاربة . ولكننا رأينا كذلك أن هذه التشكيلات تصدر عن المتكلم بلغته بدون وعي ، ودون أن يفطن إلى الفروق بينها في العادة ، اللهم إلا إذا نُبُهُ إليها . وعلى الرَّحْم من أن P في pit و spit و api تمثل ثلاثة أصوات موضوعية متخالفة أو ثلاثة فونات فهي تمثل فرنيماً واحدا في الوعبي العادي للمتكلم الأمريكي . هذه الفونسات الثلاثة حينئا تسمى تنوعات موقعية positional variants ، أو ألوفونات بحدد بالنسبة لفونات أو لأصُّوات لغة على سبيل الإطَّلاق . إنه أقرب إلى أن يكون شيئًا تجريديًا أو نظريًا لايتحقق وجوده الموضوعي في الخارج ، وإنما يوجد في شكل واحد من ألوفوناته . وحدم تحقق الفونيم موضوعياً إلَّا في فرد من أفراده يطلق عليه فنيـــاً مصطلح تحقق الفونيم actualization أو realization . وإن الفونيم أو الوحدة الذهنية P في الإنجليزية الأمريكية يمكن أن يتحقق وجودها الموضوعي فقط عن طريق الفونا**ت في pi**t و spit · و alp ، ولكن هذه تسمى فونات لافونيمات .

رومن الأمور الواضحة المسلم بها أن فونات الفونيم الواحد يجب أن تتقاسم

بعض الشبه الصوئي مثل المخرج وكيفية النطق . وعلى هذا فإنه من المستبعد جداً _ وإن لم يكن مستحيلاً في الجملة — أن لغة بعينها يمكن أن تستعمل p في pit وَ tit في tit وَ لا في kit كفونات لفونيم واحد . (١)

وإن نظرية التشابه الصوتي العام للألوفونات allophones المتغرعة عن فونيم واحد لها _ في العادة _ اعتبار كبير في الأنظمة الهجائية للغات. ففسي الإنجليزية الأمريكية الفونات الثلاثة ل p الموجودة في sip, spit, pit أن تعلق كلها برمز كتابي واحد، ولكننا لا يمكننا دائماً أن نستمد العون من النظام الهجائي، و وبخاصة للغتين الإنجليزية والفرنسية .

⁽¹⁾ لاحظ مع هذا أنه من المدكن أن يفزو فونيم منطقة فونيم آخر فيتكلم فيها . في الألمانية - هل سبيل المثال - ما يحتبر تاريخيا و هبائيا في ايحاكي - إذا وقع آخر ا الصوت ٤ في كلمات مثل bad (= Boutralisation من Boutralisation من المادة . ولكن تمادلا كهذا لا تصييد أو التمادلية Boutralisation من فوفين بحصل أسادة . ولكن تمادلا كهذا لا عبد إلا في موقع مدين ، و طا فإن الألمانية ثمرق - بحرس - في الموقع الأسامي والتوسطي بين أنه 6 مدعة إلياهما، أو ممادلة بينهما في الآخر فقط وقد صبغ مصطلح خاص ليشمل هذه النظاهرة وهو القونيم الرئيس عنصم المنافية عنواني المنافق أن الرئيس يتضمن كأعضاء فوفيمين (أو أكثر) يتداخلان في موقع مدين ليصيرا صوتا واحدا بالإضافة إلى فولتهما اللهنية تحتوي على الفوفيم المنافق من ليقاد تحديزين في المانة على المن لو استمال أحدهما مكان الانفيان ولكنهما يتمادلان أو يتلدان أو يتلدين في المنوف في الموقعية المتطونة و لكنهما يتمادلان أو يتلدون في الموقعية المتطونة و لكنهما يتمادلان أو يتلدون في الموقعية المتطونة و لكنهما يتمادلان أو يتلدونها يتمادلان أو يتلدونها يتمادلان أو يتلدونها المنطونة و للمنوفية المتطونة .

هذا التغيير فهما فونان لفونيم واحد. (۱) وعلى هذا ، فإذا نحن غيرنا و الموجودة في pit إلى و الموجودة في pit إلى و الموجودة في pit ألى الموجود أو الموجود أو الموجود ألى الموجود ألى

ولكن في الكلام العادي — الذي لا يتعمد هذا التبادل لغرض تجربي — لا يمكن للمرء أن يبادل بين هذين الفونين على الإطلاق. إنه سيستعمل كلا منهما ويمكن للمرء أن يبادل بين هذين الفونين على الإطلاق. إنه سيستعمل كلا منهما — بدون شعور — في موضعه الصحيح . أيهما يعتبر أن داخل توزيسع تكاملي complementary distribution لا اختصاصات الآخر . وبالنظرة الشاملة يتبين أن الفونات تغطي كل الاحتمالات الموقعية الممكنة ، وبعبارة أخرى كل أشكال الفونيم المتحققة في الواقع . وفي هذا يقول R. Fowkes في تعبيره المشهور : « إن الفونيم الوصول إليها . أما الصوت allophon فهو الإنجاز الذي يحققه ، تحت أي ظرف معين ، وفي أي محبط محدد .

وإن المتكلمين ليفطنون بسرعة إلى كل الاختلافات الفونيمية ، ولكنهم ربما لايكونون على علم بالاختلافات الصوتية . وذلك سببه أن تغيير الفونيم يصحبه تغيير المنى مما يثير انتباه السامع ، في حين أن تغيير الصوت لايصبحبه ذلك . وعلى هذا فإذا نطق الرجل الأسباني ال و في plt كما ينطقها في spit تأثر بنطقه الحاص في لفته ، فلا أحد سيلقي بالا لإليه . ولكنه إذا استعمل ltve

⁽١) يستخدم في هذا المقام مصطلح pakr وهو مصطلح يطلق مل كل كلمتين تعلقان في جميع الأصورات ما هذا واحدا . فإذا اختلف مثى الكلمتين وأمكن حلول أحد الصوتين محل الآخر كان الصوتان فوليمين وإلا كانا فونين . . (المترجم) .

 ⁽y) ليس هذا بي اللغة الدربية . فإذا تطقنا كلمة ابتسام مهمس الباء أو بجهرها فإن المعنى لن يتغير ،
 رالذا فالصوتان فوغان لفونيم واحد . . (المترجم) .

بدلا من leave أو العكس فهو ولا شك سيخلق موقفاً يوقع السامع في لبس .

وباستثناء الحالات التي سبقت الإشارة لإليها عن التحييد ، فإن كل فونم يظل عادة بمنأى عن منطقة الآخر . وإذا لم يتبع ذلك فإن التيجة الحتمية أعداد لاتهاية لها من الحلط وغموض الممى ، مما يؤدي إلى فشل اللغة في هدفها الأساسي وغايتها الأولية وهي التفاهم والاتصال .

ومن الناحية التاريخية يوجد — على أي حال — عديد من الحالات التي تم فيها لقدماج صوتين ، مما أدى إلى إعادة التوزيع الفونيمي . وحتى من الناحية الوصفية ، وبالنظر إلى فترة زمنية واحدة يتم هذا ، ففي أمريكا يميل بعسض المتكلمين إلى نطق ال ، وال ته الواقعين بين علين في wetting و wetting و ين ، فليتقيان في نقطة يصعب على السامع أن يميز بينهما إذا نطقتا معزولتين . وهنا يأتي في العادة دور السياق لينقذ السامع من الاضطراب، ويساعد على توصيل الوسالة بصورة صحيحة ليمكن ترجمتها على الرغم من صورتها الصوتية المبهمة ، والاغراف العارض على نطقها . ومثل هذا يحدث كثيراً خلال المكالمات التليفونية لأن ما يحدث في الغالب هو وصول ١٥٪ فقط من المحتوى الصوتي . ولكن يحدث تعويض عن طريق معرفة السامع بالمحتوى الدلالي ، وعن طريق استنتاجه شبه الطبيعي المؤسس على خبراته وعاداته السابقة . ويلاحظ في مثل هذه الحالة أنه إذا ورد ذكر كلمة غير مشهورة كاسم أسرة مثلا ، فإن الحديث يتوقف طلباً لنطق الاسم بوضوح أو تهجيه .

وإن السامع - على ضوء معرفته العامة بالسياق ، وسابق خبرته بموضوع الحديث - لا يحتاج لاستمرار المحادثة إلى تمييز كل الأصوات المعروضة المقدمة فيها الرسالة ، وإنما ربما يحتاج فقط إلى نصفها . وقد وضع خبراء الاتصال مصطلحاً هو الحشو redundancy ليطلق على حالة الاتصال حينما تظهر وحدات فونيمية في الرسالة أكثر من القدر الفعلي المحتاج إليه للفهم . ومحصل قوة هذا العامل تقل بدرجة ملحوظة إذا كان السامع حديث عهد باللغة التي

يتحدث بها ، أو على غير سابق خبرة بموضوع الحديث. وهو تحت هذه العوامل يرهف أذنيه ليلتقط كل وحدة صوتية ممكنه ، ويحاول على قدر مهارته أن يستفيد من الإشارات واللمحات التى تصاحب الحديث

٢٠ – الفونيمات الثانوية النبر – التنايم – المفصل

إن الملامح التي تدخل تحت الجانب الأكوستيكي (١) لا الجانب الإنتاجي للأصوات هي : درجة الصوت pitch وعلوه loudness وكيفية تنفيمه للأصوات أما الأول فيعتمد على نسبة تردد الموجات الصوتية sound waveg وأما الثاني فعلى سعنها amplitude وأما الثانث فعلى تركيب النغمة الأساسية fundamental tone مسع النغمات التوافقية overtones

﴿ إِنْ كَيْفِيةَ تَنْفِيمُ الْصُوتَ هِي الَّتِي تَعْيِنْنَا عَلَى تَمْبِيزِ أَصُواتَ الأَشْخَاصَ ﴾ .

إن أصوات العلة ، والأصوات الساكنة تكون مايسمى بجزيهات الكلام . Speech segments ولهذا توصف بالتالي بأنها فونيمات جزيقية أو تركيبية (٢) segmental phonemos . يوجد إلى جانب ذلك ملامح صوتية إضافيسة تؤثر على الأصوات الكلامية أو مجموعاتها ، وهذه يطلق عليها أسماء الفونيمات الإضافية أو الثانوية secondery أو supra segmental . ومن أهسم أنواهها النبر intonation ، والتنغيم intonation ، والمفصل

⁽١) شرح المؤلف في كتابه Glossary of Linguistic Terminology منا المسئلح بقوله : إلى دراسة الجانب الصوفي الكلام كما تستقبله أذن السامع ، والموجات الصوفية التي تصحبه (مادة) (acoustic phonetice) [القرجم] .

 ⁽۲) الكلام عبارة عن سلسلة كالامية ، أو سيجرى مستسر خلال زمن معين . وبناء على هذا يمكن أن يجزأ المجرى إلى فونيمات أو ألوفو نات متفصلة .

والنبر معناه أن مقطعاً من بين مقاطع متتابعة يعطي مزيداً من الضغط أو العلو (نبر علوي stress accent) أو يعطي زيادة أو نقصا في نسبة التردد (نبر يقوم على درجة المصوت pitch accent) . أما التنفيم فهو عبارة عن تتابع النشات الموسيقية أو الإيقاعات في حدث كلامي معين . وأما المفصل فهو عبارة عن نقطة الاتصال أو عدم الاتصال (سكتة كلامية كلامية العوب بين مقساطع الحدث الكلامي الواحد . هذه الوحدات الفونيمية الثلاثة قد تكون في بعض الأحيان مهمة للمعنى تماماً كأهمية الوحدات الصوتية (العلل وإلسواكن) في الحدث الكلامي .

وبالنظر إلى النبر على سبيل المثال نجده غير مؤثر ألبتة في تغيير المعنى في بعض الحالات ، كما إذا نطقت كلمة police بوضع النبر على المقطع الثاني كالمعتاد ، أو بوضعه على المقطع الأول كما يتطقها بعضهم . ولكن الفرق الدلالي permít, pérmit وكذلك مثل present, présent وكذلك مثل bláck bírd, bláckbírd .

وفي الإنجليزية — كما هو معروف — أربع درجات من النبر هسي أولي primary ، وثانوي secondary ، وثالثي rettiary ، وضعيف weak . ولتوضيح هذه الأنواع عمثل بالكلمات weak . ولتوضيح هذه الأنواع عمثل بالكلمات windfall, Baseball التي تتحمل نبراً أوليا على المقطع الأول ، وثالثيا على المقطع الأول ، وثالثيا على المقطع الأخير . والكلمات Artifact و مصعيفاً ساق تتحمل نبراً أوليا على المقطع الأول ، وثالثيا أولياً على المقطع الأول ، وثالثياً على الأخير ، وضعيفاً — أو لايوجد نبر بالمرة — على المقطع المتوسط . ويظهر النبر الثانوي عادة في مجموعات الكلمات مثل سائم على الكلمة الثانية والنبر على الكلمة الثانية والنبر على الكلمة الثانية والنبر على الكلمة الثانية والنبر على الكلمة الأولى . وفي الكتابة الفوفيمية الضيقة تمثل هذه الدرجات إما

بأرقام ١ ، ٧ ، ٣ ، ٤ ، أو بوضع علامة فوق الحرف المنبور هكذا : ^(١) ٥,٥,٤,٤ (اقرأ من اليمين إلى اليسار) .

وبينما يعتبر موضوع النبر في معظم الأحيان مرتبطاً بقوة الصوت أو علوه ترتبط درجة الصوت بالنخمات الموسيقية . في الصينية مثلا تعد درجة الصوت أو نغمته جزءاً متأصلا من الكلمة ، وقيمته الفونيمية تعادل تماماً قيمة أصوات العلل ، أو الأصوات السواكن . في هذه اللغة يمكن أن تنطق Kan shu بألحان متعددة قتمني مرة « اقرأ كتاباً » ومرة « اقطع خصباً » . وكلمك Fu تنطسق بأربعة ألحان عتلفة فتمني مرة « رجل » ومرة « حظاً سعيداً » ومرة « مقر الوالي » ومرة « غني » . وفي اللغة السويدية تستعمل نغمة نازلة إلى جانب نغمة مركبة ، فكلمة مثل anden مع النغمة السيطة النازلة تمني « البط » ومع النغمة المركبة تمني « النفس » أو « الروح » . ومن الدارسين من يدعي أن توقيعات الطبول المعينة عند الإفريقيين إنما هي عباكاة لنغمات الكلمات في اللغات المحلية .

وفي اللغة الإنجليزية نادرا ما تعد درجة الصوت أو التنجيم وحدات فونيمية ، وخالبا ما يظهر أثرهما في العبارة أو الجملة ، لا في الكلمة المنفردة . ولكسس بساحدة الموقف ربما سبب التنغيم اختلافا في المعنى يمكن أن يوصف بأنسه فونيمي . وهناك مثال بين لاقى رواجا بين اللغويين ، وهو يمثل هذه الظاهرة خير تمثيل وذلك قولك : « what are we having for dinner mother و مع نطق الكلمة الأخيرة وتنفيمها إما كصيفة خطاب ، أو كاحتمال فرضي كما لوكان يسأل عما سوف يحتويه طمام الغداء . وهناك نماذج أخرى بقصدالمزاح مثل : « waht is coming up the street ? what are you reading, Shakespeare ? بتنفيمها كما لوكان الشاعسر هو المخاطب .

وإنه ليقال إن في الإنجليزية أربع درجات للصوت : منخفض low ، ومتوسط mid ، وتمثيل درجات . وتمثيل درجات

grefin house, grefinhouse إنا لاحظ القرق بين

الصوت معقد نوعاً بسبب اختلاف المتكلمين في استعمالهم لهذه الدرجات . وحتى الكلمات ذات المقطع الواحد تتعرض لتغيرات في درجة الصوت من بدايتها إلى نهايتها . ومن الممكن استعمال كلمة «وو» مرة في جملة معايدة غير انفعالية مشل : «وه Go there tomorrow . ويحكسن استعمالها في مقام الإنكار وحدم التصديق ! Go there . وأخيرا تستعمل كفعل أمر ! Go . إن وه الأولى من الممكن أن يقال عنها إنها تستعمل نغمة متوسطة عادية على امتداد طولها ، أما الثانية فتستعمل نغمة عالية ، وأما الثالثة فتبدأ عالية وتنتهي منخفضة .

ولكن ــ كما قلنا ــ يوجد تنوع كبيريين الأفراد في ذلك ، ومن الأسلم ألا يحاول المرء وضع قانون صارم يحدد طريقة النطق . ومن ناحية أخرى ، فإن كل لفة لها ــ بالنسبة لكل مجموعة من الكلمات أو الجمل ــ نماذج للتنغيم intonation متميزة تماما إلى الحد اللدي يمكنن الشخص من أن يتعرف على اللغة المتكلمة أمامه حتى إذا لم يميز فعلا واحدة من كلماتها .

أما المفصل transition ويسمى أيضا الانتقال transition فهو عبارة عن سكتة خفيفة بين كلمات أو مقاطع في حدث كلامي بقصد الدلالة على مكان انتهاء لفظ ما أو مقطع ما وبداية آخر . ولكن بعض الكتاب يدعي أن اختلاف الدلالة لا يتكون من الوقفة ، بقدر ما يتكون من إعطاء قيم مختلفة النفيم . إن الانتقال الحاد بين night بين open juncture و rate في night rate (يسمى عادة مفصل مفتوح night rate ويوضح في الكتابة عن طريق علامة زائد) يقابل الانتقال الحفي close juncture ويعبر ويعبر دامة والمحالة مفصل ضيق rate ويعبر الكتابة عن طريق علامة ناقص).

وقد أدى الخلط في الماضي في أماكن الفصل إلى تغيرات تــــاريخية مثل

a napron التي تطورت إلى a newt ، ومثــل a napron التي تطورت إلى an apron . وحتى في عصرنا الحاضر نجد الفصل هوالذي يساعدنا على أن نميز ين an icebox وبين a nice box و الفيل الفيل الفيل an icebox بالإضافة إلى التنغيم والسياق . وحتى في الحالات التي لا يلعب فيها المفصل (وكذلك النبر والتنغيم) دورا فونيميا ، فإنه يؤدي دورا ملحوظا في التفريق بين نطق الأجانب ، ونطق أبناء اللغة .

والمقطسع syllable عبارة عسن قمة إسماع syllable ، والمقطسع difference عبارة عسن قمة إسماع syllable و لكن ليس غالبا ما تكون صوت علة (١) ، مضافا إليها أصواته أخرى عادة ــ ولكن ليس حتما ــ تسبق القمة ، أو تلحقها ، أو تسبقها وتلحقها . ففي ab هي o ، وفي get وفي do هي o ، وفي get هي e .

وإن التقسيم المقطعي syllabic division ليرتبط ارتباطاً وثيقــــاً بالمفصل ، حيث إنه توجد عادة وقفة غير محسوسة غالبا بين المقطعين . وهذه الوقفة قد تعادل أحيانا المفصل المفتوح (الانتقال الحاد) .

وتميل اللغات إلى اتخاذ تماذج مقطعية معينة توصف أحيانا بأنها تماذج مقبولة وتميل اللغات إلى اتخاذ تماذج مقبولة ومن أحيانا canonical forms (على الرخم من أن النماذج المقبولة تتضمن أحيانا هوامل أخرى غير التقسيم المقطعي). وفي اللغة الإنجليزية يشيع المقطع س ع مس مقفولا closed حينما ينتهي بساكن ، ومفتوحا open حينما ينتهي بعلة ». وفي لغات أخرى مثل الأسبالية والإيطالية واليابانية والإندونيسية يفضل النموذج س ع ه كما في

بدلامن المنصل ، واختـلامن المعاهد) ، وهذا يؤدي الى اختلاف أساسي في المفصل ، واختـلاف في تلوين صوت العبلة ، حيث إن العلة في مركزها الحو free position في نهاية المقطع تنال حظاً أكبر من البروز والرئين المهوتي والاستمرار ، تما لو كانت في موضع مقيد checked position (أي متبوعة بمبوت ساكن في نفس المقطع) . وهذا الاختلاف في النظام المقطعي يؤدي إلى تغيير المعنى من النظرة إليه على أنه نادرا ما يكون فونيميا ، بمعنى أن يؤدي إلى تغيير المعنى – أساسي لاكتساب طريقه النطق المطابقة لنطق أصحاب المغف "). وأحس طريقة للتعود على النطق الصحيح للنخمات الصوتية والوقفات المحودة في لغة أجنبية هي نطق الكلمات أو مجموعة الكلمات بيطء مقطعا مقطعا ، مع الوقفات الصحيحة بين كل مقطع ومقطع . وبالتدريج يزيد المرء من سرعة نطقه للحدث الكلامي حتى يصل إلى السرعة العادية .

وهناك سمتان إضافيتان في اللغات تتقاسمان طبيعة صوتية وفونيمية وهما التنوعات الحرة free variations ، والتجمعات الصوتية sound combinations المسموح بتكوينها في لفة معينة .

أما التنوعات الحرة فتعني السماح — على قدم المساواة — بنطقين النين ، كا يحدث في كلمات مثل etther التي تنطق كأنها تشتمل على العلة ee في feet أو العلة 1 في sigh . وكلمة tomato التي تنطق كأنها تشتمل على العلة a في fate في father . وكلمة with التي تنطق وكأنها تشتمل على الساكن th في thing أو this أو eail . وهناك احتمال قوي أن كل كلمة حينما تنطق بنطقين فكل نطق يمثل طبقة اجتماعية أو لهجة محلية ربما يكون أصلها التاريخي قد نسي بمرور الزمن . ولكن محاولة الرجوع إلى الوراء لاكتشاف أصول الكلمات إنما هو في الحقيقة من عمل علم اللغة التاريخي لا الوصفي ،

 ⁽١) إذا لعلق الخلق الكلمة الأسبانية seeceal تبدأ التقسيم المقطعي الإنجليزي الكلمسة
 والم سوف يفهم ، ولكنه سينظر إليه على أنه أجنبي .

قإن الأخير يسجل ببساطة الحقيقة المتعلقة بتعايش نطقين ، ويمضي قدماً لوصف كل منهما ولا يتعدى ذلك .

أما التجمعات الصوتية وبخاصة تجمعات السواكن consonant clusters ، والمواقع التي يمكن أن تقع فيها ، فتختلف من لغة إلى أخرى . اللغة الإنجليزية مثلاً تسمح بتجمع نهائي للسواكن مثل ذلك الموجود في pests, deake ، في حين أن لغسات أخرى كثيرة ربما لا تتسسامح في مثل ذلك . ولكن sdr أبخيليزية ترفض تجمعات أولية مثل rn التي توجد في الروسية ، أو sdr (ننطق sdr) التي تقع في الإيطالية . وحيث إن هذه التجمعات مسموح بها في الإنجليزية في موقعيات غير تلك في الكلمة ، أو في الكلمات المتتابعة (مثل unravel) فإن المتعلم الإنجليزي ينصح بأن ينطق الكلمة الإنجليزية أو الكلمات المتتابعة مسقطاً الصوت أو الأصوات التي تسبق التجمع الصوت المواقع المقاد .

ولعل بما يجب ملاحظته أن النظام الفونيمي لأي لغة ، والتجمعات الصوتية المسموح بها فيها ، رغم أنها أشياء قد تكونت بالفعل ، ليس هناك ما يمنسع من اقتراض لغة (ربما كانت كلمة استخدام أنسب هنا) فونيمات لغة أخرى ، أو تجمعانها الصوتية المسموح بها حين اقتراضها بعض كلمات منها ، وحينتاذ تحدث عملية تجنيس naturalization لهلده الأصوات أو التجمعات الأجنبية . اللغة الإنجليزية مثلا لا تملك الصوت الطبقي المهموس الاحتكاكي ach الموجود في اللغة الألمانية ، ولكن ذلك لم يمنع كيرا من الناس من نطق أسم Bach نطقاً صحيحاً .

وهناك تجمعان صوتيان ممنوعان في الإنجليزية في الموقع الأولي بالنسبة للكلمات الأصلية وهي 18 و ham ، ومع ذلك فاسم الدباب المعروف setse ، وكذلك الكلمة chmo المقرضة من الييدية Yiddiah ، والعالم الألماني Schmidt . والعالم فيرالمتقفون الإنجليز ، وحتى غيرالمتقفون منهم ، نطقاً صحيحاً.

هذه النماذج التي قدمناها لا تخرج عن أن تكون نظرة عامة للقضايا التي عرضناها والتي يسلم بها على المستوى العالمي ، وليس هناك أي صوت أو تجمع صوتي في أي لفة لا يمكن أن يكتسب المتكلم الأجنبي نطقه الصحيح ، يشرط توفير القدر الضروري من الوقت ، ووجود الافتياه الكافي ، وبسلك الجمهد المطلوب .

21 - علم المورفيم

إن التصورات التقليدية لعلم القواعد النحوية قد أقيمت ــ أساسا ــ على ذلك النظام الذي بدعه النحاة اليونان حين وصفوا لغتهم الخاصة التي تعتبر من اللغات الإعرابية إلى حد كبير . وتتضمن الأقسام التي وضعها النحاة اليونان لأنواع الكلمة أشياء مثل العدد ، والجنس (التذكير والتأنيث) والحالات التي تتعاور على الكلمة سواء كانت اسماً أو صفة أو ضميرا. كذلك تتضمن الفعل من حيث الرَّمن والصيغة والبناء للمعلوم أو المجهول، ومن حيث إسناده إلى عدد ما من الأفراد أو شخص من الأشخاص . وإن تركيب كثير من اللغات الهندية الأوربية القديمة مثل السنسكريتية واليونانية واللاتينية ، وعدد لا بأس به من اللغات الحديثة مثل السلافية Slavic واللتوانية Litthuanian - الى حد كبيز ـــ ومثل الألمانية ـــ إلى درجة أقل ـــ يسمح بتصنيف أقسام الكلام parts of speech تصنيفاً علميا خالصا إلى : أسماء - صفات - ضمائر - أفعال - ظروف -أدوات – حروف جر – روابط – حروف نداء . وهو تقسيم لا يتبع معنى الكلمة ، ولكن وظيفتها وسلوكها وصيفتها . إن الاسم له صيغه الحاصـــة ووظيفته المعينة التي تميزه بوضوح عن الصفة ، وكلاهما بدوره متميز عـــن الفعل . هذه الحدود الحاسمة بين أنواع الكلام ترجع ــ لدرجة كبيرة ــ إلى قابلية أواخر الكلمات لأنواع معينة من التصريفات ، وللتغيرات الداخلية التي يتميز كل قسم من أقسام الكلام بنوع خاص منها . ولم يكتشف أن نظام التقعيد للغات الهندية الأوربية القديمة ليس حاليا ، وأنه لايسري على كل اللغات بلا بمبيز ، إلا بعد أن طبق على لغات من عائلات محتلفة ، مثل الصينية ، واللغات الهندية الأمريكية ، أو حتى على لغات من نفس العائلة الهندية الأوربية ولكنها ابتعدت عن أصلها الأول مثل اللغة الإنجليزية . وقد حساول علم اللغة الوصفي ، وما زال يحاول ، (وإن لم تكن كل عاولاته تم بنجاح حتى الآن) وضع نظام جديد لتقعيد القواعد ، وتصنيف الأنواع النحوية التي ربما تشمل اللغات جميعها ، أو على الأقل تعطي نتائج مرضية في وصف معظم اللغات التي تدخل تحت كل نوع من الأنواع الأربعة التي سبق الحديث عنها (المبحث رقم ١٠) ، وهي اللغات التصريفية واللاصقة والمقشردة والمركبة .

البعث مصطلح المورفيم كما عرّف سابقا بأنه أصغر وحدة ذات معنى (المبحث رقم ٨) وكما قسم إلى مورفيم حر ومورفيم متصل بناء على استعماله منفرداً أو متصلا ـ يعتبر واحدا من ملامح النظام الجديد للتقديد .

ولكن قبل الدخول في تفصيلات عن المورفيم يستحسن أن ننبه إلى أنه في مقابل ما يسمى بالفون بالنسبة للفونيم توجد وحدة أساسية أو مادة خام هي المحرف بالنسبة للمورفيم . وقد عرف المورف بأنه سلسلة من الفونيمات الممكن النطق بها ، والتي ربما أدت وظيفة مورفيم في نظام لغة معينة . وهذا يعني أنه بالنظر إلى اللغة الإنجليزية مثلا ، فإن سلسلة الفونيمات هدى أو bund ربحا كانت مورفات ، وإن لم تكن مورفيمات في الواقع لأنها لا نحمل معني في اللغة الإنجليزية . ولكن هذه السلاسل الفونيمية في نفس الوقت تصلح أن تكون مورفيما إلجليزية ، وتبدو إنجليزية في مورفيما إلجليزية ، وتبدو إنجليزية في شكلها . ولكن تتابعاً صوتياً مثل amoorp من ناحية أخرى لا يمكن أن يقوم بعور المورفيم في الإنجليزية ، اللهم إلا إذا وقع ضمن الكلمات المقترضة (١٠).

 ⁽¹⁾ هذا التعريف له مزية إضافية حيث يكشف عن أن الفنات ما تزال بميدة عن استخدام كل إمكانياتها
 في التجمعات الصوتية الغوليمات ، وما زال هناك فراخ كبير متروك الفات لتتسع وتنمو

وقد سبق تعريفنا للمورفيم بأنه أصغر وحدة ذات معى ، وربما كان من الممكن كذلك ، أن يوصف بأنه سلسلة من الفونيمات ذات المعنى التي لا يمكن تقسيمها بدون تضييع المعنى أو تغييره. إذا نحن أخذنا تتابعا مثل posts نجد من الممكن تقسيمه إلى مورفيمين هما : post + g (a هنا تؤدي معنى الجمعية المكن تقسيمه إلى مورفيمين هما : post + g (a هنا تؤدي معنى الجمعية أخرى لأحدهما: إذا حاولنا p + s فإننا يمكن أن نعطي الجزء الأول مهنى المخرى لأحدهما: إذا حاولنا p + s فإننا يمكن أن نعطي الجزء الأول مهنى لأنه يحمل اسم بهر في إيطاليا ، ولكنه معنى مغاير . ومع ذلك فلا يمكن أن نجد معنى للجزء الثاني . وإذا نحن حاولنا أن نقسم الكلمة إلى p + so لا نجد للجزء الأول نظيرا في الاستعمال ، ونجد الثاني يمكن أن يستخدم جزءا من صيغة مركبة كبادتة بمعنى عظم bone . ولكن مرة أخرى ، لقسد تغير المعنى . أمسال القسمان post بالميمة المورفيم .

والمورفيم ليس دائماً مقطعاً واحداً ، أو حتى مقطعاً كاملا . فيان مورفيم الـ 8 الدال على الجمعية يعد فونيماً ، ولكنه ليس مقطعاً . ولكن في كلمات مثل Monongahela ، أو crocodile بجسد صدنا مورفيمات يتكون كل منها من عدة مقاطع . وإن التتابع الفونيمي الواحد ربما شكل مورفيمات متعددة ، فالكلمة post office و على سبيل المثال للقال من القيم المورفيمية كما في post office وبينما لايتعرف على الفونيمات إلا من خلال فوناتها ، نجد المورفيمات عادة ودائمة .

وبالنظر إلى المورفيمات الحرة free morphemes أو المتصلة formant formant تجد بعض الغويين المحدثين يفضلون استعمال المصطلح formant للمورفيم الحر، مخصصين المصطلح مورفيم للنوع المتصل فقط ، أوالذي يمكن أنبوصف بأنه يدل على فكرة إضافية . وإذا محن نظرنا إلى المصطلحات النحوية التقليدية نجد المورفيم الحر يعادل ـــ على وجه التقريب ــ ما يعرف بالأصل أو الجلس root أو stem ، بينما يقابل المورفيم المتصل ما يعرف بالنهاية التصريفية أو التغيير الداخلي .

والسب في تفضيل المسطلحين: morpheme على مورفيم حر مورفيم متصل ، أنه بينما يناسب المصطلحان الأخيران ذلك النوع من رومورفيم متصل ، أنه بينما يناسب المصطلحان الأخيران ذلك النوع من اللغات الذي يستعمل الحلور المجردة ككلمات منفصلة (مثل الكلمة الإنجليزية mall التي يمكن استعماله منفصلة ، وأن يوصل بها مورفيم متصل مثل mas من اللاتينية واليونانية والروسية التي لا تستعمل الحلوم حراً إلا المناسبان كثيراً لفات مثل اللاتينية واليونانية والروسية التي لا تستعمل الخيليزية mail بأنها مورفيم حر، حيث إنها يمكن أن تستخدم بنفسها، في حين الإنجليزية mail بأنها مورفيم متصل و ولكن كلمات لاتينية مثل (الصلام الشهروري احتبارها من نوع المورفيم المتصل مادامت كل منها لايمكن استعمالها مستقلة ومن ناحية أخرى إذا نحن استعمالها ملمتقلة ومن ناحية أخرى إذا نحن استعمالها لمصطلح مورفيم المثل الكلمتين المقال مورفيم المثل التينية فإننا نكسب فائدة أخرى ، وهي شمسول المصطلحين الجليديدين للفكرة القديمة عن وجلره يشكل المعني الأسامي و ولاحقة وتعين المعنية استعمالها .

وفيما يخص أنواع الكلام – كما ذكرها علماء اللغة التقليديون – ما يزال علماء اللغة المحدثون يعترفون بها ، ولكنهم يقيمون تقسيمهم للكلمات على أساس عجموع الوظيفة والصيغة ، لا على أساس المعنى أو التاريخ الاشتقاقي . وهذا يعنى أنهم واصفون أكثر منهم معرفين . الاسم 2008 في اللغة الإنجليزية

 ⁽۱) أو اللاندية (- mūr) تعتبر الحذر لكلمة حائط. ولكنها لا يمكن احتمالها مستقلة، ويجب استمالها مع لواحق مثل (um) أر ((- 5) أر (5 -) أر (um)) إلغ

صعلى سبيل المثال حقد يعرف على العلويقة التقييدية على أنه و اسم الشخص أو المكان أو الشيء ع، ولكن بالعلويقة التقييدية الوصفية يوصف بأنه كلمة يمكن أن تستعمل في وظائف أو مواقع محددة خاصة، وتتخذ صيغاً معينة بالاسم من الممكن أن يقع فاعلا أو مفعولا لفعل ، أو يقع بعد حرف جر (ال... يدهب إلى البيت حأرى ال... حسادهب و...). كللك الاسم يتحمل إضافات معينة لإفادة الجمعية مثل و أو وو يفيد معيى الملكية بإضافة و إليه معينة لإفادة الجمعية مثل و أو ويفيد معيى الملكية بإضافة و إليه (this is the... 'S book — the... Soo — the... goes) ملاهمه الحاصة أنه يبنى بإضافة و إذا كان للغائب المقرد ، ويضاف إليه يهم لتكوين اسم الفاعل present participle أما بناء ماضيه واسم مفعوله لتكوين اسم الفاعل بيكون بإضافة في أو فه أو بم أو بعد فعمل الكينونة الصفة علي الكينونة وبسبقها بكلمة عامل و كذلك تفضي ل بدرجتيه بإضافة و أو عاد وبسبقها بكلمة more أو دلك لا تتصرف غير ذلك .

وإذا كانت الأمثلة السابقة قد وُضعت في شكل مبسط إلى أقصى حد فإنها
ولا شك – قادرة على أن تعطينا فكرة لابأس بها عن الأسس الوصفية الجديدة
لتصنيف أنواع الكلام . هذه الطريقة التركيبية الجديدة لتصنيف الكلام قد
أقيمت أساساً على الصيغة والوظيقة ، ولا تلقي بالأ إلى المعنى الخاص بكل كلمة
على حدة . ولكنه ما يزال محل عدل ونقاش اعتبار أو عدم اعتبار هذه الطريقة
الحديثة تحسيناً الطريقة القديمة التي تقوم أساساً على المهى ، وخصوصاً في تطبيقها
على اللغات الغربية ، وإن كان الظاهر أن الطريقة الحديثة أكثر طواعية التطبيق
من القديمة ، مع قبولها للتعديلات الملاقمة لتناسب لغات أخرى غير هنديسة
أوربية .

ر وتماماً كما وجدنا في علم الأصوات phonalogy أن للفونيم عدة فونات أو ألوفونات (أصوات موضوعية يقع كل منها في مواقع مختلفة يكمل بعضها

بعضاً ، ومقبولة من جمهور المتكلمين كأشكال مسموح بها) كذلك في المورفيمات يوجد ما يسمى ألومورفات allomorphs أو الصيغ المتنوعة variant forms التي تستعمل في ظروف مختلفة لتعطي المعين .

وإذا اتبعنا الطريقة التقليدية ونظرنا إلى ظواهر اللغة المكتوبة أمكننا أن نقول إن الأسماء الإنجليزية تشكل جموعها عادة عن طريق إضافة 8 وأحياناً قليلة عن طريق إضافة en (ox -- oxen) ، أو بتغيير نوع العلة في المفرد (man — men) ، أو بدون تغيير ظاهر أو مسموع (man — men) ولكننا لو استعملنا التقسيم المورفيمي الاصطلاحي وأخذنا في الاعتبار فقط اللغة المتكلمة أمكن للمرء أن يقُول إن ّ (s —) و (-z), و (iz) عبارة عن (boys - sizes - books - legs) التنوعات المنطوقة لمعظم نهايات الجمع رهي كلها ألومورفات allomorphs تقع في مواقع مختلفة ، ولا تتعاور على الموقع الواحد (S حينما ينتهي الاسم بصوت ساكن مهموس مثل books و z حينما ينتهي الاسم بصوت ســاكن مجهور ، أو علة ، أو نصف طلــة، كما في iz أما iz أما boys, ladies, legs فحينما ينتهي الاسم بـ S أو z كما في sizes, glasses) . أما en في oxen ، وتغيير صوت العلة في goose و geese ، وكذلك في foot و feet ، والتغيير الصفري(١١) zero change المرجود في sheep و rary نتعتبر كلها ألومورفات استثنائية لمورفيم واحد عام يدل على الجمعية . وهذه الصور الاستثنائية تقسم فقط في حالات تخص أسماء معينة من السهل حصرها وتصنيفها . وحيث إن منهج البحث ، والمصطلحات الحديثة المستعملة في الوصف المورفيمي كلها وصَّفية محضة ، فإنه يجب تجنب كل الإشارات التاريخية المتعلقة بسبب اختلاف

 ⁽۱) المحللح sero change يستميل مندا لا يكون هناك تغيير مراي في الصيغة من المفرد المجمع مثل : two sheep, one sheep) أو من المضارح الماضي مثل pur مع ضمير المتكلم .

بعض الأسماء في سلوكها عن الأعرى . الوصفيون عادة يقصرون أنفسهم على وصف الظاهرة اللغوية على ما هي عليه في مرحلتها الحديثة .

والفعل الإنجليزي مقسم بالطريقة التقليدية إلى نوعين: ضعيف weak وقوي strong . في المبيغة المكتوبة يشكل ماضي الأفعال الفبعيفة وتصريفها الثالث عن طريق إضافة de de (كما في worked وكللك strong وكللك loved).

أما القعل القوي فيشكل ماضيه وتصريفه الثالث حددة عن طريق تغيير حرف العلة (كا في sung — sang — sing) أو عن طريق بعض إضافات ربما كانت في الآخر أو في غيره (مثل spoken — spoke — speak — spoken — brought — bring ومثل bring).

الذا أردنا أن تطبق على القمل تصورنا المورفيم والألومورف أمكننا أن تقول إن النهايات المكتوبة d أو d المضافة إلى الأفعال الضيفة (والتي تنطق عادة كما لو كانت d أو d أو d كانت المعتمد الله تنطق wrapt التي تنطق wrapt و lighted و lighted و lighted و lighted و lighted و lighted مع المنابق الإشارة إليه الدال على الماضوية ، مع تنوعات موقعية هي (i) بعد الساكن المجهور أو العلة ، و (ld) بعد ما ينطق d أو المهموس و (d) بعد الساكن المجهور أو العلة ، و (ld) بعد ما ينطق e أو d d . أما صيغ الماضي التي تشكل عن طويق التغيير الداخلي العلة d . أما صيغ الماضوي السابق ذكره . ولاحظ كذلك الألومورف الصغري إضافية المورفيم الماضوي السابق ذكره . ولاحظ كذلك الألومورف الصغري و bot .

۲۲ – المورفوفونيم

إن الألومورفات قد تكون صرفية أو تحوية محضة كما في (en) الموجودة في phonological .

و محصل والتي لا تعتمد على أي عامل صوتي (١) phonological .
ولكنها — من ناحية أخرى — ربما تكون مشروطة بشروط صوتية تشكيلية ،
كما لو استعملنا (S) بعد ساكن مهموس ، و (S) بعد ساكن مجهور أو غلة .

وشعت ظروف كهاده يوصف التغير بأنه مورفو فونيمي morphological مشروطا بعامل بعنى أنه يتضمن عاملا صرفيا morphological مشروطا بعامل صوتي تشكيلي phonological . وإن التغير المورفو فونيمي يؤثر أحيانا على المورفيم الحمول كالمحدث في كلمة knife التي تجمع على paths و Path التي تجمع على house و paths التي تجمع على house و بينما اللاحقة على essent بتغيير الساكن المهموس الأخير إلى مقابله المجهور بينما اللاحقة نفسها تأخذ شكل الصورة المجهورة قـ أن قدا الإمورفا للكلمة knife يقع في أن (kniv) الموجودة في knives تعتبر ألومورفا للكلمة knife يقع في محمط معين فقط وهوفي هذه الحالة—صيغة الحمم (لاحظ أن هذا الألومورف لا يظهر في حالة الملكية المفردة مثل the knife's edge)

وفي نفس الوقت يجب النظر الى الصورة (-kniv) على أنها مورفيم متصل الامورفيم حر على قدم المساواة مع الكلمة اللاتينية mar حيث إنها لا يمكن ان تستعمل قائمة ينفسها .

وإذا أخسلنا مثالا آخر فإننا نجسل الكلمات (duke) من ducal) من duchy) من duchy) من duchy) من duchy) من اعتبارها ألومورفات لمورفيم واحد Formant . ولكن إذا فضلنا المصطلحين مورفيم حرومورفيم متصل فحينتك نجد كلمة duke) مورفيما حرا ، و (duch) (duch) . وألومورفيمات متصلة .

وفي كل الحالات التي توجد فيها ألومورفات سواء كانت صرفية محضة أو صرفية فونيمية morpho phonemic من المستحسن أن تختار واحدة منها وتعتبر الصيغة الأساسية base form وتعد الأخريات صورا نوعية لها... فالله نحن وصفنا السابقة الدالة على النفي (in-) الموجودة في indecent على أنها الصيغة الأساسية للمورفيم النافي ، فحينتك ينظر إلى الصورة (im- impossible على أنها صورة تنوعية ، وكذلك (ing-) المسموعة غالبا في ingratitude أو ingratitude .

و إن الظواهر الصرفية الفونيمية لا تقع فقط في الكلمات المنفردة ، ولكن كلك في مجموعات الكلمات ذات المدلول النحوي . ومثل هذه الظواهر يطلق حليه في العرف الاصطلاحي اسم مشتق من علمي الأصوات التشكيلي والنحو وهو (١) syntactic phonology . وهناك مصطللح آخر هو syntactic phonology المستعار من قواعد اللغة السنسكريتية والذي يستعمل بدلا منه في بعض الأحيان (٣) .

 ⁽١) هاه الظاهرة تؤثر على النطق والما فهي صوتية تشكيلية ، ولكن من ناحية أخرى فهي لا تشع إلا في تنابع ممين من الكلمات ، والما فهي نحوية .

⁽y) من بأن الأتواع المشهورة لمقاهرة النحوية التشكيلية ما يسمى بالتسهيل İlealiyres أو الاتصال المخالفة المجالة المخالفة المحالة المجالة المحالة الم

٢٣ ــ التركيب النحوي : علم القواعد

إن المصطلحات النحوية التي يستخدمها اللغويون الوصفيون ما تسزال مشوشة وغير موحدة في الاستعمال حتى الآن . ثم إنها تكشف عن اتجاه لجمل تطبيقها عالميا (صالحة لكل أنواع اللغات) ، وعن ميل إلى استعمال مصطلحات تقليدية (مثل subject) إلى جانب مصطلحات جديدة مثل ، المحدود) المحرفات المباشرة) و endocentric (الجملة التامة) أو exocentric structure (الجملة التامة) .

والمسطلح exocentric structure يعني ما كسان يسمى عادة في المسطلح القديم بالحمل التامة مثل: أنا هنسا سفريته ، بينمسا يختصس endocentric structure بمجموعة الكلمات التي تقوم بوظيفة الاسم (مثل: should have been seen)، أو القمل مثل: (ohould have been seen) ، أو الظرف (مثل: up-to-date) ، أو الظرف (مثل: up-to-date) ،

أما المصطلح construction فيستممل تارة ليدل على مجمسوصة من الكلمات أو المورفيمات تجمعها رابطة مباشرة مثل: الرجل العجوز الذي يعيش هناك ، وتارة ليدل على تموذج لبناء أشكال مركبة من وحدات بنائية مسينة مأخوذ بدوره من مكونات مباشرة immediate constituents

وهذا يستدعي أن تعرّف المراد بالمصطلح form-class . immediate constituent وكذلك المراد بالمصطلح immediate constituents

فريسد ب form — class أو constituent class الكلمات أو مجموعات الكلمات التي لما نفس الحق في الاستعمال . ويعني ذلك أنها يمكن أن تقع في نفس الشكل التركيبي ، وربما حصل التبادل بينها ، ولكن بشرط استمرار دلالتها على معنى . إن مجموعة من الكلمات مثل : « الرجل الذي يعيش هناك » ، والكلمة المفردة « الساكن » يمكن اعتبارهما منتسبتين

لوحدة بنائية معينة ، حيث من الممكن تعاورهما في نفس المكان داخل تركيب معين . وكذلك يمكن أن يقال بالنسبة لمجموعة الكلمات : « في منزل ابنه » . النظر إلى كلمة « هناك » . (١)

أما الكلمة (٢) constituent فتعرف بأنها أي كلمة تأخذ مكانا لها في تركيب أكبر . والمصطلح immediate constituent يطلق عسلى واحدة من كلمتين أو أكثر يتكون منها جميعا تركيب ما . في جملة مثل: منازل هذا الرجل لونها أبيض المكونات المباشرة subject بشيء مسن التجاوز إن الأول يقابل ما يسمى تقليديا بالمسند إليه subject و توابعه ، وإذا حاولت أن تفصيل والثاني ما يسمى بالمسند predicate و توابعه) . وإذا حاولت أن تفصيل و هدا الرجل لونها » من العبارة السابقة و تعتبرها مكونا مباشرا كان خطأ رغم و و دو و دالكلمات في نفس التنابم السابق .

وني تركيب مثل : hothouse flowers ترتبط كلمة bouse . hot

ولكن في مثل: hot housewarming ترتبط الكلمة house بكلمة: warming .

والمكون المباشر قد يكون مركبا من وحدات متصلة أو منفصلة . ففي مثل « the man did come » تعد الكلمتان « the man did come » تعد الكلمتان « did the man come » ولكن في : ? did the man come هما ما يزالان مكسونا مباشرا المتعبير الفعلي ولكنهما منفصلان .

وهناك مصطلح آخـــر وهـــو التحويل transformation ويعني

 ⁽١) للمطلحات التقليدية تصف المثال الاوار بأنه اسم عصص الرقمي في م يمكن أن يقوم بدور
 الاسم وتوابعه ، في حين أن المثال الثاني ربما وصف بأنه ظرف adverb

⁽۲) تسمی کلف : component

من الناحية التركيبية تغيير إحدى جملتين داخل مجموع واحد إلى الأخرى . وربما شمل التحويل كذلك تغيير الجملة من الإثبات إلى نفي أو استفهام ، مثل : الرجل قادم ــ الرجل ليس قادما ــ هل الرجل قادم ؟وواحدة من هذه الأنواع الركيبية (عادة الجملة المثبتة » تعد الأصل أو الأساس input وبتحويلها يتم إنتاج أنواع أخرى و نفي أو استفهام ، يطلق عليها اسم الفرع أو النتاج output .وهناك قوانين تحكم أخذ أنواع النتاج من الأصل . وهذه القوانين غالبًا ما تتنوع بحسب نوع اللغة والظروف المحيطة ، ففي الإنجليزية مثلا لكي تأخذ النتاج المنفى من مصدر الطاقة أو الأصل the man is coming : input لابد أن تضيف not إلى is . ولكن لتأخذه من : The man walked away يجب أن تأتي بـ did وتضيف not ، ثم تغير walked إلى: The man did) not walk away) . وفي الفرنسية لكى تنفى : homme eat ici الرجل هنا ، لنا طريقان . فإما أن نضم قبلها est-ce que فتصير ? I'homme est icl ، أو نكرر المسند إليه بعد الفعل في صورة ضمير فتصير ? L'homme, est-il ici . وإذا نحن في النهاية حصلنا على القوانين التي تحكم · أي تغيير من الإثبات إلى النفي أو الاستفهام أو أي نوع نريده من الجمل فقد حصلنا على تحويل كامل.

أما المصطلح الأساس head أو الكلمة الأساسية head فيستعمل فيستعمل عالم اللغة الوصفي ليعني أهم كلمة في التركيب . ففي جملة مثل : والبيوت الجديدة التي تبنى الآن . . و الكلمة و يبوت و هي الأساس ، وسائر الكلمات صفات attributes .

وهناك اصطلاح آخر هـــو الكلمات الوظيفية function words ، و وهناك المحرّة ليشير إلى الكلمات الصغيرة مثل (ال » و و بعض » وحلامـــة

التنكير د يد ، في الإنجليزية (١) ، والتي تقوم بدور العلامات المميزة في الجاملة ، وكثيرا ما تحذف من العناوين ، ولكن إسقاطها من ناحية أخرى قد يسبب خلطا. فلو قلنا مثلا he water is pure فوجود علامسة التعريف يحدد أن المراد قدر معين من الماء بعينه ، وحلفها يدل على أن المراد التعميم .

ومن الواضح الذي لا يحتاج الى دليل أن اللغات تمخلف فيما بينها في استعمال أو عدم استعمال تلك الكلمات الوظيفية . فلا يوجد في الروسية واللاتينية مثلا علامة تعريف أو علامة تذكير ، وللما فمن المستحيل أن توجد تفريقاً كهذا الذي سبقت الإشارة إليه في الإنجليزية ، اللهم إلا بالإسهاب ، أو تغيير التركيب . وفي اللغة الإنجليزية نظام ثنائي يميز بين ما هو قريب ، وما هو بعيد ، فيستعمل للأول this وثلثاني this ولكن الأسبانية تشتمل على نظام ذي ثلاث شعب . فهناك لفظ لما هو قريب للمخاطب، فهناك لفظ لما هو قريب للمتكلم ، وهناك لفظ لما هو قريب للمخاطب، كانت تحوي نفس النظام اللاثني متمثلا في ron ولما للغة التاريخي لا الوصفي . أما اللغة الفرنسية فعلى العكس من ذلك لا تفرق حادة بين ما هو قريب وما هو بعيد فتستعمل فما صيغة و احدة (٢٠)

وبعض اللغات الهندية الأميركية لها نظام ذو خبس أو ست شعب ، للتغريق بين ما هو غير مرثي ، وما هو في الماضي ولا أثر له . . . إلخ .

ج وإن ميزات التقسيمات الاصطلاحية الحديثة على أختها التقليدية ليساست

the second second

⁽١) زاد المؤلف الأمر وضوحا في معيمه Giosary of Linguistic Terminology في كل () أن هذا المصطلح يطلق على الكلمة فير المنبورة في الجلملة ، والتي تؤدي أساساً معنى تحوياً لا معجمياً ، وظف مثل حروف الإضافة ، والأنسال المساحدة ، والروابط ، والظروف ، والأدوات ، وبعض الفسائر (انظرمادة : Function word) [المرسم].

 ⁽۲) اللفظ co livre لديني هذا الكتاب أو ذلك الكتاب و للله يليجاً المتكلم الفرنسي إلى قرح من التفريق سن يرى ساجة إلى ذلك من طريق إضافة (cl) أو (dl) إلى livre ولكن استمال ذلك في المجال السبل قليل جدا .

جميعا واضحة ، ولكن من المكن أن يقال إنها أكثر قابلية للتطبيق على لغات ذات أنماط مختلفة .

۲٤ - المفردات

إن عالم اللغة الوصفي يهم بمفردات اللغة من جانبها الوظيفي ، لا من جانبها الاشتقاقي التاريخي ، ولا من جانبها الدلالي . فكلا النوعين الأخيرين يقع في منطقة اهتمام عالم اللغة التاريخي . ومن ثم فإننا نجد أن تصور معني الكلمة من وجهة نظر علم اللغة الوصفي - يرتبط ارتباطاً وثيقاً بما سميناه من قبل بالمورفي . فمفردات أي لغة العمدادات العرف إذن بأنها ومجمعاتها (١) .

ومن وجهة نظر علم اللغة التركيبي تعرف الكلمة word بأنها و وحدة في جملة تحدد معالم كل منها بإمكانية الوقوف عندها ع (ليس من الضروري أن يم الوقوف فعلا) ففي جملة مثل The houses are being built من المكن نظرياً الوقوف بعد built — being — are — houses — the ولكن وقوفاً بين (-hous) و (bous) و الكلامي شيئاً من اللامتطقية .

والجملة نفسها تعرف بأنها ۽ تتابع من الكلمات والمورفيمات التنفيمية؛(٢).

⁽¹⁾ من المستحيل أن يتجنب مام الفته التركيبي علم المنى كلية في دراسته المغردات ، لأن مفهوم المورفي يرتبط ارتباطا وثيقا بموضوع المنى . ولكن أبي اخارة إلى منى تازيني ، أو تحول في الدلالة ، وبهان أسباب ذلك — كل أولئك يبعد من عبال علم اللغة الوصفى الخالص .

 ⁽y) درح المؤلف مصطلح المرزفيات النفيية intonation morphomes بأنه اسروخ تنفيمي معن يمكن أن يحول الحسلة إلى مؤال أو تمجي ، دون تغييرات تركيبية . المطر :
 معيمه السابق الإشارة إليه ، مادة : intonation formant (المترجم).

وهذا يجعل التعريفين دوريين إلى حد ما، لأن الجملة تدخل في تعريف الكلمة، والكلمة تدخل في تعريف الكلمة، والكلمة تدخل في تعريف المجملة . ولنضرب مثلا لكلا التعريفين. دعنا نأخذ الجملة : هل تريد هذا الكتاب؟ من الممكن نظرياً أن نقف عقب كل كلمة على الرغم من عدم حدوث ذلك غالباً في الحديث العادي . ويشكل الجملة مجموع الوحدات التي يصح أن تقف بينها (الكلمات) بالإضافة إلى درجة الصوت ، والتنغم والمفصل ، وغو ذلك نما يدخل في إيضاح المعنى .

وبينما يختلف مفهوم الكلمة في علم اللغة التركيبي عنه في المصطلح التقليدي نجده بمتاز كذلك بصلاحيته التعليق على لغات أكثر من المفهوم القديم . وغب من غير النخول في تفصيلات تخص اللغات المركبة أو التصريفية ... أن نلفت النظر إلى الاختلاف بين العبارة الإنجليزية by giving him two of them المنظر إلى الاختلاف بين العبارة الإنجليزية خد خمس كلمات إنجليزية عبه حنها الإيطالية من وجهة نظر الدراسات اللغوية التقليدية وباعدة في الإيطالية . من وجهة نظر الدراسات اللغوية التقليدية قد يدل المجاء) أو مركبة من ثلاث كلمات مفصلة هي dandogliene كلمة واحدة (كما قد يدل المجاء) أو مركبة من ثلاث كلمات مفصلة هي ro + glic + dando بعبر الصيفة (كما قد يدل المجاء) ولكن من وجهة نظر علم اللغة التركيبي تعتبر الصيفة الإيطالية كلمة واحدة ما دام من غير المكن إيجاد سكتات طبيعية بين أجزائها التلاتة

وقد عمل تمييز بين الكلمة التي تعد صيغة نخوية كاملة lexeme والكلمة التي ليست كذلك. كلمة want في I want some water تعتبر صيغة نخوية كاملة ، وكذلك want في ... He wants ولكن كلمة (-want) التي جزء من wants ليست صيغة نخوية كاملة بنفسها حتى ولو أنها تتطابق في شكلها مع want الأولى. ولنضع العيارة في صورة أخرى فنقول إن want الأولى مورفيم حر وصيغة نخوية كاملة ، أما الثانية (-want) فهي مورفيم حر رحيث من الممكن استعمالها منفصلة في مواقف مختلفة) ولكنها ليسست

صيغة نخوية كاملة في ذلك المثال بعينه . ومعنى هذا أن مركز الصيغة النحوية الكاملة يعتمد على استعمال الكلمة المعين في الجملة المعينة ، بينما مركز المورفيم الحر يتوقف على وضع الكلمة مستقلة ، ولا يتأثر بوضعها في تعبير معين . أما حرف الـ 8 في wants فهو — بالطبع — مورفيم متصل ، ولا يمكن تحت أي ظرف أن يصبح صيغة مخوية كاملة .

وقد سمح لعلم المعنى أن يتدخل في دراسات علم اللغة الوصفية فيما يسمى: بالمسطلح أو التعبير idiom الذي يعرّف بأنه كلمة أو عجموعة من الكلمات تأخذ معنى معيناً ليس طبيعياً ، ولا مدلولاً عليه من أجزاء التركيب نفسها . إذا قلت مثلا : white paper تجد لها معنى سياسياً معيناً لايظهــر في إحدى الكلمتين منفردة، وهي لهذا تعد مصطلحاً إذا استعملت في هذا المعني السياسي. ولكن إذا استعملتهما في معناهما العادي مثل : Let me have a sheet of white paper فليس هناك شيء اصطلاحي في ذلك ، والتعبير قسد يستعمل في معنى اصطلاحي حسين يعني كن حريصاً ، ولكنه قد يعنى مدلوله العادي حين يكون : Look out of the window وحينثا لايكون اصطلاحياً . والتعبير الاصطلاحي عادة يجب أن يعالج ككل حيث إنه ليس في مورفيماته المنفصلة ما يدل على المعنى الجديد الذي يدل عليه التعبير ككل . والتعبيرات الاصطلاحية عادة تختلف من لغة إلى لغة كما يتضع من المثال الآتي : يحكى أن رجلا فرنسياً كان يركب قطاراً وبجانبه رجل أمريكى وقد حدث أن كان الفرنسي مطلاً برأسه من النافذة وكان القطار مقدماً على يْفُق ، فأراد الأمريكي تنبيه رفيقه فقال : look out ولكن الفرنسي لم يفهم فجذبه الأمريكي إلى الداخل من ياقة معطفه ، وحينئذ أدرك مراده فشكره ثم قال متعجباً : ولكن لماذا قلت لي : look out بينما أنت تريد أن تقول لي : ? look in

وكثير من اللواحق العسادية التي تدل على معنى معين ، حين توضع في تركيبها المستعملة فيه (مثل italowish — Speniah كالوجودة في كلمات Yellowish — Speniah

تعطي معنى اصطلاحياً حينما توضع في تركيب جديد غير مألوف (مثل قول الشبان المراهقين : l'Il meet you five — thirty ish) .

وقريب في طبيعته من التعبير الاصطلاحي هذه الاستعمالات أو الصيغ الموجودة في لغة أخرى . ومثال ذلك كلمة الموجودة في لغة أخرى . ومثال ذلك كلمة Parent الألمانية التي تشمل الأخ والأخت ، وكللك كلمة الإنجليزية التي تعني أحد الوالدين بينما الكلمة الألمانية المقابلة وهي Padre لا تستعمل إلا مع الجمع فقط. والكلمة الأسبانية Padre يمكن أن تعني وهي مفردة وأب ، وقد تعني الوالدين .

وأخيراً يجلر الإشارة إلى مصطلحين اثنين ذاعا على يد دي سومير De Saussure ويستحسن ألا يترجما، وأن يتركا في صيغتهما الفرنسية وهما Parole, Language ، وإن كانا أحياناً يثرجمان إلى لغة Language وكلام . speech

اللغة langue هي ذلك المظهر الرسمي الموروث التراث اللغوي ، ذو النظام النحوي المتجانس المستعمل بين كل أفراد المجتمع . أما الكلام parole فهو الاستعمال الفردي المتغة بقصد توصيل رسالة ما . فاللغة إذن مستقلة عن الأفراد المتكلمين ، وتحيا كثيء مجرد صالح للاستعمال بين الأفراد . وهذا ما نعتيه بقولنا إننا نتكلم لهذ ما ، ولتكن اللغة الفرنسية ، أما الكلام فهو شيء خاص بالمتكلم، ويطلق على ما يمكن أن يسمى استعمال ديجول الشخصي اللغة الفرنسية . ومن الواضح بقدر كاف أن اللغة .. باعتبارها شيئاً مجرداً ... لا يتحقق وجودها الفعلي إلا عن طريق الكلام . ومن الممكن أن يعقد الشخص شبها بين اللغة والفونيم (كلاهما صورة مجردة) وبين الكلام والألوفون (كلاهما شيء حقيقي واقمي) .

القسم الثالث

علم اللفة الوصفي

(منهج البحث)

٢٥ ــ التحليل الفوتيمي والمورفيمي (١)

إن الاهتمام الأول لعالم اللغة الوصفي ينصب على الأصوات وعلى الصيغ النحوية للغة المتكلمة . ولذا فإن منهج بحثه يتجنب عادة الاعتماد على المسادة المكتوبة من ناحية ، واقتفاء أثر القواعد النحوية التقليدية القديمة من ناحية أخرى، وذلك لأن الدراسة الأخيرة قدراًسست جزئياً على لغات قديمة بطل استعمالها ، كما أن أصحاب هذه الدراسة يأخلون الصورة المكتوبة للغة على أنها أساس المحث ويردون إليها كل ظواهر اللغة المتكلمة . ويندر أن تجد أياً منهم في تناول المجزئيات يؤسس نتائجه على الملاحظة العلمية أو الاستقراء .

أما منهج البحث التحليلي لعلماء اللغة الوصفيين فقد تطور على وجه الأعص نتيجة ارتباطه بدراسة ما يسمى بلغات الشعوب المتخلفة التي لم تعرف الكتابة بعد، حيث لاتوجد أي صيفة مكتوبة للغة ، وليس هناك محاولات مسبقة لوصف غوي، ولا وسيلة للحصول على اللغة في أي صورة أخرى غير صورتها المنطوقة. وقد بدأ المنهج الوصفى بدراسة ساذجة قام بها رجال غير متخصصين في

⁽۱) هناك تفصیلات مفیدة لمذا الموضوع في كتاب Hockett المسى . (۱) المائل تفصیلات مفیدة لمذا الموضوع في كتاب Glesson المسمى Linguistics مشمات ۲۰۱۹ مائلك في كتاب ۱۹۲۵ المسمى المنات ۲۰۱۹ و
دراسة اللغات كان كل همهم اكتساب اللغات الأجنبية عن طريسق الأذن بسماعها من أصحابها .

وهناك عاولات أخرى في هذا الاتجاه الوصفي تمت على يد بعض المبشرين الأولين حين وضعوا قوانين للغات تلك الشعوب التي اتصلوا بها ، ولكن تقنينهم كان أشبه بالتقعيد البدائي ، واهتمامهم بالمفردات كان منصباً على الجزء الذي يخدم الأغراض الدينية ، ويساعد على ترجمة الكتاب المقدس . ولكن هسله المحاولات المبكرة — مع الأسف — قد فقدت قيمتها نظراً لسيطرة الاتجساه الفلسفي عليها ، وهو اتجاه كان شائماً حينتل ، بالإضافة إلى ماكان سائداً بين الفرين من وجوب صب اللغات كلها في قوالب عالمية موحدة مصبوبة على أعط اللغتين اللاتينية واليونانية ، بدلا من محاولة التقميد لكل لغة بحسب ظروفها الحاصة . وإن الإسهام الكبير الذي قدمه اللغوي الحديث لوصف اللغة يتمثل الحاصة . وإن الأسس الفونيمية والمورفيمية التي تسمح بوصف تفصيلي دقيق إلى حد كبير ، لايقارن بما يمكن أن يمققه منهج يقوم على الأذن غير المدربــــة أو الاستناجات العشوائية .

وإن عبال بحث عالم اللغة الوصفي يتمثل حقيقة في حقل اللغات الحية ، حيث يمكن تزويد الباحث بأحد أبناء اللغة الذين يتكلمون بها ، وهو الذي يعرف فنياً باسم الراوي اللغوي Informant . ودرجة الثقافة المطلوبة في الراوي اللغوي أمر نسبي . ففي حالة اللغات المستعملة في مجتمعات متحضرة ، فهؤلاء لإثارة مثل هذا السؤال ، ولكن بالنسبة للغات مجتمعات متحضرة ، فهؤلاء الرواة يمكن أن ينتقوا من بين من يحسنون تمثيل المستوى اللغوي المراد تحليله وتقميده . فإذا أراد أحد أن يصف اللغة الفرنسية كلغة يتكلمها أكثر الناس ثقافة في فرنسا فيجب أن ينتهي الراوي من بين الطبقات العالمية الثقافة ، مثل أساتذة في باريس وتحليلها ، وموظفي الحكومة . وإذا أريد وصف لغة الجماعة ، والمحامين ، والأطباء ، وموظفي الحكومة . وإذا أريد وصف لغة الخماء العدرة في باريس وتحليلها ، فإن الأوياش والموسات يمثلون هذه اللغة

أحسن تمثيل . وإذا أريسه شيء بين بين أمكن الرجوع إلى طبقة الحبسازين والحزارين والحدم . وفي كل هذه الحالات حين يتيسر الحصول على راو يمثل اللغة الحبية يجد الباحث نفسه مزودا بما يسمى بالقروف البيئية philological conditions وهي على طرفي نقيض مع مايسمى بالظروف الفلولوجية philological conditions التي تميز العمل الذي يقوم به علماء اللغة التاريخيون المدين يتخلون مادتهم الأساسية من الوثائق والنقوش وغيرها من المأدة غير الحية .

والحطة المزدوجة التي تجمع بين جمع المادة ثم فحصها ومقارنتها تبدأ على شكل أسئلة صيغت خصيفي ليمكن عن طريق توجيهها للراوي أن تكشف عن كيفية التعبير عن أشياء معينة في لغته . وعادة ما يتلاج الباحث من الكلمات القصيرة السهلة إلى التعبير ات الطويلة والجمل الكاملة . أما الإجابات فيجب أن تكتب بالرموز الصوتية . وكلما صجلت تفصيلات أكثر كان أفضل ، وربحا استخدم جهاز التسجيل أو الأسطوانة أو كلاهما إلى جانب ذلك .

وفي اللحظة التي يتجمع فيها لدى اللغوي المادة الكافية يبدأ عمله التصنيفي والاستنتاجي ، وعلى أساس من خبرته العلمية الحاصة في الفونيمات يقرر أي الأصوات المتقابلة أو المتضادة تناسب موقعية معينة وأيها لايناسب . وحينثل يجب علمه أن يفصل الفونيمات الحقيقية الذه من الألوفونات . وخلال ذلك الوقت يجب أن تتكون عنده صورة كاملة عن التركيب الفونيمي للغة وعن الألوفونات التي تكون كل فونيم ، مع صورة واضحة عن الظروف المعينة التي بتحققها يقع الألوفون المعين .

ولنوضح ذلك بالمثال نقول: ثو فرضنا أن اللغة الإنجليزية الأمريكية تعتبر لغة غير معروفة وغير مكتوبة ، فلكي تكون موضوعاً لحطة فونيمية تحليلية ينبغي على اللغوي أن يحصر الفونيمات عن طريق ما يعرف فنياً باسم الثنائيات الصغرى minimal pairs و ذلك بأن يمتحن كل كلمتين تتفقان تماماً في كل الأصوات ماعدا واحداً منها مثل sip و sit ، أو set و sit ، أو set

واقع . فإذا استلزم التغيير الصوفي تغييراً في المعى يعلم حينتل أنهما فونيمسان عتلفان ، ويصنفهما كذلك في نظامه الصوتي . إن السبب في اختلاف المهى يمن الحاء والمناف ويصنفهما كذلك في نظامه الصوتي . إن السبب في اختلاف المهى راجع إلى الصوت المختلف . وعلى هذا يجب في الإنجليزية الأمريكية اعتبار /3 و /ع/ فونيمين مختلفن . وعلى هذا يجب في الإنجليزية الأمريكية اعتبار بسيطاً بين الا على Slip و وبما أخذه الشك أول الأمر حول ما إذا كانت هذه الماءات الثلاث تشكل فونيمات مختلفة في اللغة أو لا . ولكن بعد أن تتجمع عنده أمثلة كثيرة سيستنتج من مقارنتها أن هذه الأصوات تقم في أما كن متغايرة ويستحيل أن تتبادل موقعيتها ، أو تتعاور على المكان الواحد . ولذا فهو يصل في النهائة إلى أنها ألوفونات الموزيم واحد . ومعنى هذا أن نظامه النهائي لفونيمات في النهائة المع فونيم واحد هو /ع/ مع ثلاثة ألوفونات محتملة تقع تحت ظروف معينة .

وإذا كانت اللغة المجهولة المراد تحليلها هي الإيطالية فإن الباحث قد و cade يسامل أولاً ما إذا كان الاختلاف الموتي بين eco و eco ، أو بين ecdo و cade ، أو بين ala و ala — له طبيعة فونيمية أوأنه اختلاف نطقي راجع إلى الهوى الفردي، ولكن بمجرد أن يعرف أن eco تعني eco الإنجليزية ، وعنه eco تعني eco المنجود أن بيدما eco تعني eco المنجود أن أو he falls بينما he falls بينما he falls من وأن ala تعني wing بينما وأن الم المنجود أنه في اللغة الإيطالية كل ساكن طويل أو منبور (وهو الذي يمثل في الكتابة الإيطالية عن طريق تكرير الحرف) يشكل فونيماً يختلف عن مقابله القصير أو فير المنبور . ومعني هذا أن نظامه القونيمي للغة الإيطالية بحسب أن يعشرف بوجود فونيمين لكل صوت ساكن ، أحدهما وهو مفرد ، وثانيهما وهو مفرد ، وثانيهما

كل هذه الخطوات تبدو بسيطة إلى حد كبير أكثر مما هي عليه في الواقع.

فهناك مجموعات كبيرة من العوامل الثانوية تتلخل في صياغة الأحكام النهائية . هناك مثلا قضية المماثلة الصوتية : هل الا على صورها الثلاث في الإنجليزية الأمريكية متماثلة في طبيعتها بقدر كاف ، وفي مخرجها ، حتى يكون ذلك مبرراً لاعتبارها ألوفونات ؟ نعم هي كذلك . وربما كان شدوداً كبيراً — وإن لم يكن بعيداً عن التصور — أن ينظر إلى ع الشفوية مع كما العلبقية على أنهما يقومان بوظيفة ألوفونات لفونيم واحد ، يقع كل منهما في تجمعات معينة (١١) . ولما كان لاحظ حينئذ أن الإنجليزية تشتمل على (٣) / على ولاحظ حينئذ أن الإنجليزية تشتمل على (٣)

متماثلان في طبيعتهما ، ويقعان أحياناً ــ ولكن ليس دائماً ــ في مواقع متغايرة فيقع الصوت / إم /في الكلمة anchor (بسبب المماثلة ssimilation

للعموت الطبقي التالي) ، ولكن ليس في الكلمة enter . ولاحظ كذلك أن /a/ يمكن أن تقع أيضاً في أول الكلام بينما /a/ يمكن أن تقع أيضاً في أول الكلام بينما /a/

ولكن في الثنائيات الصغرى لايوجد بين الصوتين تقابل ، بمنى أن وضح أحدهما مكان الآخرم بقاء سائر الأصوات على ماهي عليه لايغير المعنى. ولهذا فهما يعدان في نظام القونيم الإيطالي ألوفونين لفونيم واحد. وهذا كله يوضح الحقيقة بأن الاعتبارات المختلفة لابد أن تدرس ، ويقارن بعضها ببعض ، ويرجح أحدهما على الآخر .

وهناك مزالق فونيمية في التحليل قد أشار إليها Gleason ومن بينهــــا

⁽١) توجد هله الظاهرة في بعض الفنات المفدورة . كذلك توجد في بعض التطورات التاريخية ، كنا حدث للاتينية حينما تحولت إلى الرومانية . ولكن يجب أن نذكر أن علم اللغة الوصلي لا يعالج التطورات التاريخية ، وإنما يصف حالة لفة مدينة في وقت معين .

 ⁽٢) الرمز ع و موجود في الرموز الصوتية الدولية ليدل ط الصوت = عه > الموجود في عام عام عام

المبالغة في تقدير هسده الاختلافات صوتية موجسودة under-differentiation ، وكلاهما و التقليل في تقدير هسده الاختلافات under-differentiation ، وكلاهما يحدث بسبب وقوع المحلل اللغوي تحت تأثير عاداته اللغوية الحاصة. وإن علا يتكلم اللغة الإنجليزية ربما غررت به طبيعته وجعلته يخلط اله حكله واله ههه العربيين ، ويضعهما تحت فونيم واحد مماثل للأصوات الطبقية الإنجليزية الموجودة في (١١) أله أو المحل الختيارية الموجودة في (١١) أله المحلل العربي ربما ظن خطأ وجود خلاف فونيمي بين الألوفونين الإنجليزيين (المصوت المهموس الطبقي الإنفجاري) اللذين يقع أحدهما قبل العلة الأمامية، والآخر قبل العلة الحلماس في التقسيم القونيمي وهو تغير المعنى مع تغير الفونيم ويعجز عن العثور على أي يلاحظ المي مع تغير الفونيم.

وهناك كذلك احتمال الحطأ في التجزيء Segmentation. فمسن الناحية الصوتية نجد tach و church الإنجليزية الموجودة في tach ، و tach الالمانية الموجودة في Deutsch متماثلين. ولكن دقة التوزيع الصوتي في الإنجليزية أو التجانس الموجود في التركيب الفونيمي يبدو مرشحاً لاعتبار هذا الصسوت فونيماً واحدا . الإنجليزية تملك سلسلة من الأصوات الطبقية وهي (١) خ

 ⁽١) يوجد خلاف بين السوتين في الموقعية . فهما في الإنجليزية ألوفوتان للموتيم واحد هو الأول منهما يتم قبل العلة الأمامية ، والثاني منهما قبل العلة الحلقية .

⁽٢) الرمز/ ع / في الرموز الصوتية النولية بمثل الصوت church أو church ، مراز / مثل لا في jet

ر / آ / بعثل A في works ، ر/ [3] / بط5 في pheasure ، ر / [4] / بط III في million و / و / بط سط نال من million و / و / بط سط نال من و مناسبة و نال من المساولين الأحوادين المركبين أو و التحاللين يعدان أكثر دقة في تشيل طعين الصوتين من غير هنا. و لاحظ ذلك أن كثير ا من الأصواتين يقضلون أنهيتبر و ا / خ / أو ([تح / أصواتا مركبسة

ر مرکبة من +/t/t مرکبة من ch is afficients. و composite sound +/t/t

وإن التحليل الفونيمي كثيرا ما يصيبه الاضطراب نتيجة لتعدد الصور التطفية:كما يبدو في كلمة with التي ينطقها بمضهم مجهورة ل في /وبعضهم

مهموسة/ ﴿ وَالنَّسِهُ لَبْعَضُ اللَّغَاتُ تُوجِدُ صَعُوبَةً أَخْرَى ، وهي التَّمييز

بين النغمات الصوتية التي تعد ذات قيمة فونيمية كاملة، في مقابل الأخرى ذات القيمة الثانوية الإضافية. وهنا يقترح Gleason القيام باختبارين مفيدين ، أولهما اختبار الرتابة monotony test حيث ينطق بمجموعة من الكلمات ذات اللحن المشترك الواحدة بعد الأخسرى لتنتج وحدات رتيبة مكررة. فإذا أدرجت كلمة ذات لحن مختلف داخل السلسلة انكسرت الرتسابة الموسيقية (۱). أما الآخر فهو بناء إطارات أو أشكال نفمية عن طريق وضع الكلمات متلاصقة مع سلسلة من كلمات أخرى — مثل الأعداد — تعسرف نفماتها (۱).

(٧) فالاسم الذي يشك في نفسته يمكن أن يقرن بالأحداد من ١ إلى ١ واحدا بعد الآخر . هذه --

⁽¹⁾ في دراسة Glemon المنه Bus الموجودة في غرب إفريقية ، والتي لها ثلاث المسات مالية ومتوسطة ومنطقطة ، مسل اختيار من طريقه وضمت كلمات متنوعة مكونة من مقطع واحد صمت متنابعة وطلب من أحد أبناء اللغة أن يمثل بها . فإذا حدث وكانت كل الكلماتذات نفسة واحدة ضكون التنبيعة مجموعة من النفسات الرتبية الموحدة . فإذا كانت نفسة كلمة ما غير مر كدة فإنه كان يقوم بوضعها في تنابع مين ، فإذا اتفقت نفستها مع الأخريات المدروب طنها فإنها تنسب إلى هذه المجموعة النفسية . أما إذا كانت التنبيعة كسر الرئابة فإنه يجرب وضع عده الكلمة في مجموعة نفسية أعرى . وهكذا حتى تتناسب مع واحدة منها .

وإن التوسع في استخدام أجهزة التسجيل في مجال العمل الفونيمي قد قلل – إلى حد كبير – من متاعب المحلل اللغوي ، حيث إنه يسمح بالتسجيل الموضوعي للأصوات الفعلية المنطوقة ، ويكمل النقص في استخدام الرموز المكتوبة ، الذي يتأثر عادة بعوامل ذاتية ناتجة عن سماع المحلل وثقافته . ولكن حتى الأصوات المسجلة يجب في النهاية أن يقوم المحلل بترجمتها وتفسيرها معتمدا على أذنه وفهمه . ولهذا فإن قيمتها الرئيسية تعود إليه أغيرا وعند هده النقطة يجب أن نشير بوجه خاص إلى الكتابة الفونيمية للغات وعند هده النقطة يجب أن نشير بوجه خاص إلى الكتابة الفونيمية للغات المعيارية . في حين أن الكتابة الصوتية تمثيل موضوعي للأصوات ، فإن الكتابة الفونيمية تؤسس على إحساس المتكلم بالفروق الصوتية ، والتفريق الذي يرى المخايزية لا يلزم بالضرورة أن يكون دقيقا مائة في المائة بالنسبة للغة أو لهجة أخرى . إن صوت العلة الموجود في عامل و عمل هو — موضوعيا وصوتيا — (ه) في فم المتكلم الأمريكي في الجملة ، ولكنه (ه) أو (ه) أو

في قم المتكلم الإنجليزي .

وهذا بدوره يعني أن الكتابة الفونيمية للغوي ربما لاتتفق مع كتابة لغوي أخور. فكل منهم يميل إلى أن يستعمل ويكتب الصورة الصوتية للهجته الحاصة وعلى سبيل المثال فإن حرف العلة في leave و feel يختلف تقديره وكتابته بالنسبة الى الرجل الإنجليزي عنه بالنسبة الرجل الأمريكي عثله بالرمسز يمثله بالرمز [: 1] (علة طويلة خالصة) ، ولكن الأمريكي يمثله بالرمسز (لأ) (طة قصيرة خالصة متبوعة بالا انحدارية glide) ولهذا فإن معظم من يمثلون الصوت بالرموز الكتابية يلفتون نظر قرائهم إلى هذا النوع السذي لامفير عنه من الإقحام لحصائص لغتهم في مجال التمثيل الكتابي

الأعداد معروفة نشابا ، فإذا كانت نفعة الكلمة صاعدة أو هابطة أو في نفس المستوى مع أي من
 الأعداد صار من الميسور ردها إلى ما يناسبها من المجموعات النفمية .

بح. وإن عملية التحليل المورفيمي لتعلايق تماما تلك التي وصفناها فيما سبق ، ما عدا أن التحليل هنا ينصب على المورفات أو أصغر الوحدات ذات المعاني التي ينبغي أن تحلل إلى مورفيمات وألومورفات . وفي المجال التعلييقي يتصاحب عادة التحليلان الفونيمي والمورفيمي والايتتابعان ، ولكن مع تسجيل ملاحظات المحلل اللغوي منفصلة ، ثم يتصاحب التحليلان وبخاصة حين يتقدم سسير البحث .

وهنا نقول مرة ثانية إنه إذا كان هناك تقابل أكيد في المعنى أمكن الباحث أن يعدهما مورفيمين منفصلين . ولكن إذا كان المورفان يحملان نفس المعنى ويستعملان في موقعيتين مختلفتين فيجب اعتبارهما ألومورفات لمورفيم واحد . فر (mim) الموجودة في working في مقابل (ed) أن working كل منهما يحمل معنى خاصا مختلفا ، ولهذا فهما مورفيمان . أما (t) كل منهما يحمل معنى خاصا مختلفا ، ولهذا فهما مورفيمان . أما (t) الملة الموجودة في worked و حتى التغيير المهذي zero change وحتى التغيير المهذي put — put في عمسل من صبغة الماضي إلى صبغة المضارع في put — put ، كل أولئك يحمسل معنى واحد وهو الماضوية ، ولهذا يمكن اعتبارها كلها ألومورفات لمورفيم واحد ، وهو الدلالة على الماضي .

وهنا يقرح Gleason بحق أن يتخذ أحد الألومورفات كصيغة أساسية base -- form ، ويعتبر الباقي بدائل replactves ، فإذا أردنا احتيار صيغة أساسية بناء على درجة تكرار الوقوع نجدأن d في filled و dalled, toyed هي الصيغة الأساسية المعورفيم الدال على الماضوية . وعلى هذا نعتبر « t) في worked و stopped و (dd) في caded ، وتغير العلمة في found و put -- كل أو لشكة الومورفات بديلة ، « انظر المحث رقم ٧٧ » .

وجمع أنواع العوامل المورفونونيمية ، وبخساصة ما يعرف بالممسائلة

assimilation ، والمخالفة dissimilation تتدخل في التحليل المورفيمي . إن الألومورف عادة مشروط بفونيمات معينة تحيط به . وهذه الفونيمات مصاد الما التأثير غالبا (مثال ذلك من الإيطالية كلمة مصاد وجمعها amici حيث جذبت ال ، نحو الطبق تحت تأثير عامل المماثلة لصوت العلة الأماميي (أ -) الدال على الجمعية . ومثاله من الإنجليزية السابقة النافية (incapable في الكلام / إ بن إ /في intransitive الكلمة المنافية المنافي

بجرها نحو الطبق تحت تأثير الساكن الطبقي التالي . وتصير (im) منطوقة وحتى مكتوبة في impossible بتلوينها بالصبغة الشفوية تحت تأشير الصوت الشفوي P) . وآخر خطوة في التحليل اللغوي هي وضع قواعد النحو ، والإعداد لتصنيف مفردات اللغة على أساس من المبادىء الوصفية وطرق البحث التي سبق شرحها .

فمن الناحية النحوية — على سبيل المثال — يجب على المحلل أن يقوم ببيان أثواع الصيغ للغة التي يحللها ، وقواعد تبديل الصيغة لتشكيل أنظمة جديدة كنظام النثي أو الاستفهام في الجملة ، وكذلك المعالم الحاصة الموروثة في اللغة -موضوع البحث . « انظر المبحث رقم ٣٣ » .

ومن وجهة نظر علم المفردات اللغوية فإن المحلل ينبغي أن يزودنا بقائمة المرصيد العام المورفيمات في اللغة موضوع البحث مصحوبة بإمكانيات تجمعاتها – مع تعيين الصيغ النحوية الكاملة Internes كلما أمكن ، وكلك التعييرات الاصطلاحية idioms وما تستخدمه اللغة من السوابق واللواحق، وانظر المبحث رقم ٢٤».

وآخر نتاج لمجهود المحلل اللغوي سوف يكون النحو الوصفي للغة موضوع البحث ، كما سنتحدث في المبحث التالي .

۲۲ – بناء نمو وصفی

حينما ينتهي الباحث اللغوي من التحليل القونيمي والمورفيمي للغة موضوع البحث ومن استخلاص الملامح النحوية الحاصة بها يجد تحت يديه بحواً وصفيا لهذه اللغة . وهنا يجب التنبيه إلى أن النحو الوصفي لا يراد به هنا هذا النوع من النحو المدرسي الذي يعد الاستعمال العادي ، وإن كان مخواً بمكن اتخاذه أساساً لبناء مخو مدرسي تطبيقي بأسلوب علمي .

إن النحو الوصفي سوف يقدم قائمة دقيقة بالفونيمات الموجودة في اللغة الْأَلُوفُونَاتَ . وهو سوف يقدم كذلك وصفاً للفونيمات فوق التركيبية الموجودة في اللغة (التنغيم -- النبر -- المفصل) . وعلى أساس من هذه البيانات العلمية الدقيقة يصبح من الممكن أن توضع في شكل دروس سلسلة من التمرينات النطقية، والتدريبات آلئي تأخذ بعين الاعتبار الصعوبات الصوتية والفونيمية الموجودة في تلك اللغة ، ممَّ التركيز على هذه الملامح الخاصة التي قد تسبب بعض المتاعب لأولئك المتعلمين الدين يدرسون اللغة من خلال تصورهم للغة أحرى . ومن المكن في هذه الحالة وضع الملامح الفونيمية لكلتا اللغتين في خطين متوازيين حتى تسهل المقارنة . ويمكن بناء على هذا مسُّ الغلواهر المشركة بينهما مساً خضيفاً، والتركيز على تلك النقاط محل الخلاف. فإذا أراد أسباني تعلم اللغة الإنجليزية فإنه لابد - على سبيل المثال - من تدريبه على أن يميز فونيميسا بين صوتي العلة في live و live حتى يتمكن من التغلب على تلك الصعوبة الناتجة عن ميله الطبيعي لخلط الصوتين واعتبارهما فونيماً واحداً . ومن الجانب الآخر فإن الإنجليزي إذا أراد دراسة الصينية فإنه ينبغي حين تدريبه التركيز عـــلى الفرق الفونيمي في اللغة الصينية بين p الموجودة في pit وتلك الموجودة في spit وهو مايعد في نظره فونيماً واحداً . والمتعلم الغة الإيطالية يمكن أن يزود بتدريبات واسعة للتفريق الفونيمي بين الساكن المفرد والساكن المضعف وكل هذه التفريقات ستظهر ــ ولا شك ــ في النحو التطبيقي المؤسس عـــلى النحو الوصفى ، لا في النحو الوصفى نفسه .

وحيث ان التحليل الفونيمي للنحو الوصفي يقوم أساساً على اللغة المتكلّمة فإن الوصف سيتناول الأصوات (أو الفونات ووظائفها) ، ولن يتناول الحروف المجاثية ، ولا الأصوات التي تمثلها . ومن المسموح به ... قطعاً حتى مسن وجهة النظر الوصفية ، أن يصلر الباحث حكماً كهذا : و الفونيم /ه/ ... الذي سبق أن شرحناه وبيننا ما ينقسم إليه من ألوفونات أو ما يمكن أن يسمى بصوره الموقعية [٥] و [٥] ... يظهر في الهجاء الفرنسي في أحد الأشكسال الآتية : 6, 6, 8, 6, 8, 6 و لكن ما لا يصح أن يفعلسه النحو الوصفي أن يقول مثلا : وإن الرمز الفرنسي المكتوب ه ينطق كلما أو كلما ، بناء على شكل الرمز الذي يوضع فوقه ، أو عدم وضع رمز على الإطلاق » . إن نقطة الانظلاق يجب أن تبدأ من الصورة المنطوقة إلى المكتوبة ولا عكس .

وفي حين نجد الكتابة الفونيمية عادة أكثر اقتصادية في المكان أكثر مسن أحتها الصوتية التي تمثل الأصوات كما تنطق في واقع الأمر ، نجد الكتابة الصوتية تتاج إلى معرفة دقيقة بالأشكال الموقعية (ألوفونات) المفونيمات المختلفة . ومن الممكن أن يقال المتعلم وإن الفونيم الرئيسي / ع / يكون ألوفوناً ضيقا حينما يقع في آخر المقطع ، ويكون ألوفوناً واسعاً إذا تلاه صوت ساكن في فض المقطع ولكن ذلك ليس على درجة كبيرة من الصواب بالنسبة المتعلم المبتدىء ، كما لو أعطى تحديداً دقيقاً المصوتين باستعمال رمزين مختلفين هما المبتدىء ، كما لو أعطى تحديداً دقيقاً المصوتين باستعمال رمزين مختلفين هما المبتدىء بجب أن يكون مع شيء من الحسار ، ومؤسساً على النحو التعليمي المبتدىء بجب أن يكون مع شيء من الحسار ، ومؤسساً على الفلسروف والاحتياجات المطلوبة .

وإن مادة القواعد ــ سواء كانت صرفية أو نحوية ــ تقدم في المنهج الوصفي بنفس الطريقة . و هنا نقول ــ مرة أخرى ــ إن المقارنة من وقت لآخر بين نظام المورفيمات في كلتا اللغتين ربما كان ضرورياً. ومن الفوائد التي يقدمها المنتجج الوصفي في دراسة القواعد إقناع المتكلم للغة الأجنبية بحظاً ما قد يبدو له من سهولة لغته بالنسبة للغات الآخرى. إن المتكلم الإنجليزي اللي يظن أن كل مايتطلبه الجمع في الإنجليزية هو إضافة 8 أو 60 إلى المفرد سنبدو عليه المدهشة غالباً إذا عرف أنه في لغته المتكلمة توجد الومورفات عدة تندرج تحت مورفيم الجمع في اللغة الإنجليزية مثل (/5 – / ، و /ع – / ، و /ع – / ، و أح – / ، و أح ب أما من من مورفوفونيمي لأصل المورفيم كما في knives التي تجمع على knives و معيده التي تجمع على knives و لايوجد في الأفعال الإنجليزية كثير من النهايات التصريفية – فإنها في الغالب تتضمن مجموعات متشابكة من المورفيمات الحرة المديدة المنبئة الصلة مثل : (must, ahould, would, will, had, has, did, does, do)

وهذا النحو من المقارنة -- على أي الحالات -- لايبدو استخدامه ضرورياً في النحو الوصفي الذي يوضع لسد حاجة المتخصصين الذين هم بالفعل عــــلى معرفة بالمشاكل والمزالق .

٧٧ ــ إعداد الأطلس اللغوي

كان إعداد الأطالس اللغوية أسبق في الوجود من معظـــم الإنجازات الصفية الحديثة ، وهو يعتمد ــ إلى حد كبير ــ على مفردات اللغة التي تمد في نظر الوصفيين في الدرجة الثانية من الأهبية بهولكته ــ مع ذلك ــ اتبع منهجاً يمكن أن يوصف على الأقل بأنه وصفي ، وبأنه خير مثل للممل اللغوي تحت ظروف البيئة المعينة . وعلى الرغم من أن هذا العمل قد بدأ أساساً على يـــ اللغوين التاريخيين لأغراض تاريخية في معظمها فإنه قد وضع الأساس لنموذج الدوسة الوصفية العملية في مجال البحث اللغوي .

إن الأطلس اللغوى قد أعد أساساً ليكون مرشدا إلى اللهجات الحية للغة ما، وكان ظهوره مديناً ــ إلى حدكبير ــ للجدل والمناقشة بين التحاة واللغويين المحدثين في القرن التاسع عشر (انظر المبحث رقم ٤٨) . وفي محاولتهـــم لإثبات التنوع اللانهائي للغة ، وعدم خضوع اللغة لمعايير محددة في تغيراً سِمَا الصوتية ... أشار اللغويون المحدثون إلى تعدد اللهجات المحلية لبلاد مثل فرنسسا وإيطاليا ، وأخذوا على:عاتقهم مهمة إثبات فكرتهم عن طريق عمل خِزالط لهذه اللهجات . ولكن حين قبل كل شيء وتم تنفيذه لم يصل اللغويون إلى إثبات أو نفي ما تعلق بموضوع خصامهم الأساسي ، لأن كل لهجة يمكن – بل ينبغي– أن تعرض ــ من الناحية اللغوية ـ باعتبارها لغة مستقلة قائمة بدائها ، خالهمة لقوانينها الصوتية الى تخصها ، لا القوانين الصوتية الى تحكم اللغة الوطنية ككل. ومنذ اللحظة الآولى أصبحت تملك الأطالس اللَّغوية أَدَاة قرية في يد علم اللغة الوصفي يستخدمها لمصلحته . لقد ألقت ضوءا على الصيغ الحية للغة أي بلد ، بالإضافة إلى ما تحويه من خصائص لهجية متنوعة . وقد ساعد هذا كثيرا علماء اللغة التاريخيين ، وبخاصة عند تحديد معالم التغير التي تمت في الماضـــــي حينما تكون الشواهد المطلوبة مفقودة أو غير كافية . وهذه الأطالس ــ إلى جانب ذلك – تمد علماء اللغة الجغرافيين بمعلومات مفيدة عن مراكز اللغات في العالم ، وما يستعمل منها ، وما يعتري أياً منها من تغيير أو استبدال في مناطق معينة . وإن اهتمام علماء الأطالس اللغوية بدراسة الظواهر اللغوية الحديثــة المتكلمة ، واستخدامهم للتكنيك العملي الذي ينتقل إلى حقل التجربة يجعلهم أقرب إلى المجال الوصفي للغة دون التاريخي أو الجغرافي .

ويرسل جامعو المادة اللغرية المطلوبة إلى الاماكن المحلية التي يقع عليها الاختيار من إقليم ما ــ رسمت حدوده ـــ لعمل خرائط له ، مع الاستعانة براو يمثل المتكلمين المحليين .

والغرض من ذلك السير في الطريق السليم للتزود بمجموعات الكلمات أو العبارات أو الجمل ــ أو حتى مدلولاتها ــ التي سبق إعداد مقابلاتها (كلما كان الراوي اللغوي أقل ثقافة كان أفضل ، لأن المتعلمين أو الأكثر تعلماً في المنطقة تتأثر لغتهم بمعلوماتهم بواحترامهم للغة الأدبية الوطنية) . وفي حالة المسميسات الممكن تصويرها تستخدم الصور حتى لايقع الراوي اللغوي تحت تأثير صيغة الكلمة المرجودة في السؤال . وبعد ذلك ، فإن المادة التي ينطقها الراوي اللغوي إما أن تكتب بالطريقة الصوتية ، أو تسجل على جهاز تسجيل ، أو تستخدم الطريقتان مما . وفي مرحلة المقابلة والمعارضة فإن كل كلمة أو عبارة أو اصطلاح يوضع على خريطة مستقلة كبيرة لممنطقة ، ويحتوي الأطلس اللغوي لفرنسا على سبيل المثال على خريطة منفصلة كبيرة لكلمة و حصان ، حما تستممل في لغة الكلام – في حوالي خمسمائة منطقة فرنسية مختلفة . وهناك خويطة ثانية من الخطوط المتقاطعة التي تمثل كل منها واحدة من الحمسمائة لهجة محليت ، نسب فقط فيما يتعلق بالمفردات ، ولكن أيضاً فيما يخص مجموعات الكلمات ليس فقط فيما يتعلق بالمفردات ، ولكن أيضاً فيما يخص مجموعات الكلمات لني تخدم الغرض النحوي . وبهذا يصبح من الممكن تماماً استخلاص مخو وصفي لكل لهجة من تلك اللهجات المحلية باتباع أسس التحليل الفونيمية والصوتية السابق الإشارة إليها .

والأطلس اللغوي يصبح بعد إتمامه مرجماً للغوي ، حيث يزوده بالمطومات التي يريدها بدلا من الحروج بنفسه ، ومحاولة الذهــــاب إلى الحقل اللغوي في المنطقة موضوع اهتمامه . وإن كان نزول اللغوي المباشر إلى الحقل اللغوي قد يصبح ضرورياً مع وجود الأطلس اللغوي حينما تواجهه مشاكل خاصة .

وهناك واحد من أهم العيوب التي تقلل من قيمة الأطلس اللغوي، وهو أنه لايشت على مرالزمن ما دامت اللهجات المحلية تتغير ربما بدرجة أسرع من اللغة الوطنية. ولهذا فإنه في بعض الأحيان يعاد إجراء عملية المسح اللغوي بعد مرور سنوات عدة ، ويصبح من الممكن حيثلد عمل مقارنة بين نتائج الأطلمين وتكوين صورة شبه تاريخية عن التغيرات المتشابكة في كلام مجتمع معين.

ويطلق مصطلح الجغرافيا اللغويــة Inguistic geography حـــلى الدراسات اللهجية المؤسسة على الأطلس اللغوي . وهذا اسم غير موفق ، حيث يعمل معظم الناس غير المتخصصين يظنون أنه يعني توزيع اللغات في العالم ، أو ما سميناه بعلم اللغة الحغرافي geolinguistics .

القسم الرابع

علم اللغة التاريخي

(اصطلاحات أساسية)

٧٨ ــ تفاط اتصال مع علمي اللغة الوصفي والمغراق

إن علم اللغة الوصفي يمكن أن يوصف بأنه علم ســـاكن statle ، ففيه توصف اللغة بوجه عام على الصورة التي توجد عليها في نقطة زمنية معينة ليس ضرورياً أن تكون في الزمن الحاضر .

أما علم اللغة التاريخي فهو علم يتميز بفاهلية مستمرة dynamic فهو يدرس اللغة من خلال تفيراتها المختلفة. وتغير اللغة عبر الزمان والمكان خاصة فطرية في داخل اللغة ، وفي كل اللغات ، كا أن التغير يحدث في كل الاتجاهات (النماذج الصوتية ، والتراكيب الصرفية والنحوية والمفردات) ، ولكن ليس على مستوى واحد ، ولا طبقاً لنظام معين ثابت . هذه التغيرات اللغوية تعتمد على مجموعة من الموامل التاريخية ، وبينما يمكن دراسة هذه التغيرات دراسة وصفية هي عض تعريف بأشكال التغيرات الحادثة ، فإنه لا يمكن عرفا عن الأحداث التاريخية التي تصاحب وجودها .

وبينما الوظيفة الأولى لعلم اللغة الوصفي هي أن يصف ، ولعلم اللغت التاريخي هي أن يصف ، ولعلم اللغت التاريخي هي أن يعرض التغيرات اللغوية ، فمسن الصحب كثيراً الفصل بين النوعين في عجال التطبيق العملي.وذلك لأن كل المصطلحات التي استعملت تحت العراد الوصفي قابلة من الناحية العملية للاستعمال كذلك مع الفرع التاريخي .

, وإن مداولات المصطلحات : اللغة الميارية standard language ،

واللهجة dialect ، ولهجة العلبقات الدنيا غير المكتوبة patois ، واللغة الحاصة jarous ، والعامية alang ... كلها يلخل في ميدان الدراسستين الوصفية والتاريخية، وكذلك في ميدان علم اللغة الجغرافي. (انظر المبحثين رقم 13 ، ٤٢) .

إن اللغة المعارية standard language هي ذلك المستوى الكلامي اللي له صفة رسمية ، والذي يستعمله المتعلمون تعليماً واقياً (مثل لغة الملك أو الملكة في بريطانيا ، وتسمى كللك باسم received standard) وغالباً ما تكون اللغة المعارية في أول الأمر لهجة علية تنال شيئاً من التمجيد أو التقدير ويعترف بها كلفة رسمية لسبب من الأسباب ، كأن تكون فحجة منطقة من البلد وتصح مقراً للحكم (مثل القرنسية الباريسية) ، أو لهجة مجموعة من الناس أصبح لهم مسيطرة حسكرية (مثل القشتالية الأسبانية) ، أو لهجة منطقة لها زعامة أدية (مثل التوسكانية في إيطاليا) .

أما اللهجات dialects فتعتبر مستويات علية الكلام تبعد إلى درجة كبيرة أو صغيرة من المستوى المعياري ، ولكنها يمكن التعرف عليها (أحياناً بالرجوع إلى الأصول التاريخية) باعتبارها تكون معه كلا موحداً. أما المصطلح patola فيثير إلى هذا النوع من اللهجات الذي يتصف بالمحلية إلى درجة كبيرة ، كأن تكون لهجة قرية واحدة . ولا يظهر هذا النوع من اللهجات في شكل كتابي ، بينما تبدو اللهجات dialects في صورة مكتوبة ويظهر لها أدب مزده له جلوره البعيدة . وأما المصطلح gargon فيطلق على الكلمات الإصطلاحية الحاصة بطبقة معينة أو حرفة . أما المصطلح slang فيطلق على المستوى الكلامي غير الرفيع الذي تستعمله الطبقات التي يقل مستوى تعليمها المستوى الوطن كله . ويمكن للمرء وتا يميز بين درجات من ال gars عصمطلحات مثل العاميات substandard speech والابتذائيات vulgarisms ، والكلام دون المعياري

والمبرر لذكر هذه الأنواع تحت المبحث التاريخيي ذو شقين : أحدهما أثها أكثر استخداماً على أيدي اللغويين التاريخيين منها على أيدي اللغويسين الوصفيين . وثانيهما أن بعض الوصفيين يرفضون من الناحية العملية أن يعترقوا برجود هذه الأنواع منفصلة ، ويعرفون اللغة بأنها أي مستوى كلاممي حي ، رفيعاً كان أو وضيعا .

والمصطلحات الآتية تستعمل على وجه الخصوص في الميدان التاريخي :

أما المصطلح الأول فهو و وحدة الأصل ، monogenesis ، وهـــو يشير إلى النظرية التي تزعم أن اللغات كلها ترجع إلى أصل واحد مشرك.

والمسطلح الثاني هو « الطبقة السفل » substratum ، ويطلق حسل الصيغة الكلامية المبكرة التي كانت تستعمل بواسطة السكان الأصليين في منطقة ما ، فحين تتمرض هذه المنطقة للغزو الحارجي تختلط لفتها بلغة الغزاة . وتتيجة لللك تأخذ الأخيرة شكلا جديداً . كما يحدث حينما يتكلم الإنسان ببعض كلمات من الأيبيرية أو الغالية — اللتين تعدان طبقة سفلى — حين حديثه باللغة اللاتينية التي جلبها الرومانيون إلى إسبانيا وفرنسا .

أما مصطلح و الطبقة العليا ه على عنه المحلة على مصطلح وثيت الصلة بالسابق ويطلق على لغة الغزاة الوافدين التي تدع اللغة الأصلية على قيد المياة ولكن بعد التأثير عليها وإحطائها شكلا جديداً ، كا حدث الفرنكسيين والمومباردين حينما تخلوا عن لغاتهم الألمانية ، واحتاروا لاتينية الامبراطورية الرومانية ، ولكن بعد ترك آثار عليها من كلمات ، وربما خصائص فونولوجية، أو حتى أصواتية ، مما أدى فيما بعد الى ظهور اللغتين الفرنسية والإيطالية .

وهناك مصطلح يستعمسل ليشمل النوحين السابقين وهسو و الطبقة

الإضافية » (١) ، adstratum

ومن المصطلحات المستعملة إعادة التركيب reconstruction وهي عاولة بناء أصل نظري كلامي للغات الهندية الأوربية عن طريق دراسسات مقارنة تاريخية للسلائل المؤكدة . ومن الممكن أن يستعمل المصطلح كذلك لأي لهات غير مدونة يعتقد وجودها في الزمن الماضي ، كما يستعمل في تركيب صيغ غير مؤكدة للغات معروفة سـ مثل اللاتينية أو القوطية . ومثال ذلك sagja*

أو sagvja* الأصل الجرماني الافتراضي لكلمة say الإنجليزية . وعسادة ما توضع علامة نجمة قبل الأشكال الماد تركيبها في ميدان علم اللغة .

ومن المصطلحات المستعملة « القانون العموقي » sound law ، وهــو يستعمل مع النظرية القائلة بأنه إذا حدث لأي تغير صوتي أن صارفهالا في منطقة معينة وزمن معين ، فإنه يتوقع له أن يكون تأثيره عاماً ، إلا إذا تدخلت عوامل أخرى أجنبية (٧) . أما المعارضون لهذه النظرية فيؤسسون اعتراضهم على وجود تطورات متباينة في كلمات كان يجب على أساس هذه النظرية أن تكون متماثلة وهم لللك يفضلون استعمال المصطلح « التغير الصوتي » sound change . ولكن المناظرية الأولى يردون قائلين بأنه في مثل هذه الأحوال هناك عوامل معينة أدت إلى هذا التباين مثل التأثيرات التعليمية ، أو الاقتراض الأجنبي أو اللهجمى ، أو القياس .

⁽٩) قد يستممل المصطلح Insurage in contact - الذي روح له Weinreich - في يعفس الأحيان مرادفا المصطلح detratum . وعلى كل حال فإن المصطلح الأول يستممل عادة التعبير من تعايض لفتين جنبا إلى جنب ، واحتكاكهما ، مع استمرار بقائهما لفتين مستقلتين حتى إذا كان لكل منهما تأثير طرالأعرى.أما المصطلحات auperstratum, substratum adstratum ، عتى لو تركت آثاراً لها على اللغة الأعرى الباقية .

 ⁽y) مل سويل المثال: أخرف الابتدائي على إلىمات الهتدية الأوربية يغفهر في السنسكريةية والبونانية واللاتهنية في شكل p بينما يظهر في الحرمانية في شكل £ قارن اللاتهنية poe و piecis و pater بالإنجليزية foot و pater

كذلك يستعمل مصطلح و القياس analogy ويراد به الميل العارض - اللدي لا يمكن الننبؤ بحدوثه - من كلمة أو صيفة إلى الحروج عن مدارها الطبيعي في التطور والدخول في طبيعة كلمة أو صيفة أخرى لوجود مشابهة حقيقية أو متوهمة بينهما (مثال ذلك ماضي holp الذي كان في يوم ما holp ولكن تحت تأثير الحقيقة أن معظم الأفعال تشكل ماضياتها بإضافة الأصوات و أو belpd لا عن طريق التغيير الداخلي لصوت العلة - وجد الفعل helpdd .

أما المصطلح « التيسير » amplification فيستعمل غالباً » وربما على سبيل الحفاً ، في مجال الحديث عن التغير في لغة معينة ، حينما محلف النهايات الإعرابية ، وتقوم الكلمات الإضافية ، أو أي وسائل أخرى بأداء وظيفتها (مثل اختفاء نظام الحالات الإعرابية الموجود في اللغة اللاتينية ، وإحلال موقعية الكلمة في الحملة وحروف الجر محله في اللغات الروانسية . وقد حدثت نفس الظاهرة عند الانتقال من الأنجلوسكسونية إلى الإنجليزية الحديثة) (١٠).

وهناك فرعان من الدراسة يتعلق كل منهما بالصيغة المكتوبة للغة ، كما تظهر في المكتربات ، في وقت لم يكن فيه لغة منطوقة مسجلة . وهدان الفرهان هما : علم النقوش epigraphy ، وهو يتعلق بدراسة التقوش وتفسيرها ، وعلم الوثائق paleography ، وهو يتعلق بدراسة الوثائق المتيقة والوسيطة المكتوبة على أوراق البردي والرقاق ونحوها .

⁽۱) وهنا يعرز مثرال حقيقي ، وهو ما إذا كان التركيب النحوي على I shall love أسهل من من مقابله اللاحيي amabō ، وما إذا كان the book of the boy أسهل من the boy's book.

٢٩ ـــ التغير الفونولوجي والقياسي

إن كلاً من علم الأصوات وعلم الفونيمات إنما يتناول – في المحلل الأول – وصف الأصوات أو الفونيمات الموجودة في لغة حية يتكلمها متكلمون أحياء. وهناك مصطلحات تتعلق بالتحولات التاريخية التي تحت في الماضي سواء كانت صوتية أو فونيمية ، وإن كانت هذه المصطلحات لا تستعمل في الميدان الوصفي إلا قليلا.

وفي مجال التحول التاريخي للغة ليس من الممكن كلية -- وإن كان محتملا -- أن يغير النموذج الفونيمي أحيانا يقوة . وما تزال قضية ما إذا كانت التغيرات تحدث تدريجيا ، وأنها لا علاقة وثيقة لكل واحد منها بالآخر ، أو أنها - كما يحلو لبعض اللغويين التركيبيين أن يقول -- تحدث لتحقيق نوع من الانسجام في الكلام ككل والمحافظة على شيء من التماثل والتناسق -- ما تزال هذه القضية مفتوحة للمناقشة .

وسوف يلاحظ من مجرد النظر الهجاء الإنجليزي أن فونيمات معينسة كانت موجودة يوما ما في اللغة (مثل الصوت الطبقي الاحتكاكي ag الممثل . في الطبق) ثم اختفت . وتدل هذه النظرة كذلك على أن قوانين التجمعات الصوتية المسموح بها قد تغيرت (فهجاء مثل mawy know يدل على أن المتكلم الإنجليزي في يوم ما كان يسمح بتجمع صوتي مثل ما أفى ب ma في الموقع الأمامي ، وهو ما لا يمكن للإنجليزي الحديث أن ينطق به بسهولة) .

وبعض مصطلحات علم اللغة الوصفي تلعب دورها في مجال علم اللغة التاريخي ، ولكن في مجال الحديث عن تغير النماذج الصوتية أو الأشكال النحوية. ومن المصطلحات الوصفية التي تستحق الذكر هنا والتي تتحكم في طبيعة التغيير المعين ما يسمى بد « كمية العلة » vowel quantity (التمييز بين العلة الطويلة والقصيرة) و « كيفية العلة » vowel quality (درجة الانفتاح أو الغلق للعلة المبحث رقم ١٨٨).

أما الظواهر المتعلقة بتشكيل الصوت (مثل الانتقال من تسلط اللحن إلى تسلط النبر ، أو انتقال النبر من مقطع إلى مقطع آخر في الكلمة) فتعد ذات أهمية كبيرة في الدراسات اللغوية التاريخية . ولدينا من الاسباب ما يكفي للاعتقاد — على سبيل المثال — أن كثيراً من التحولات من اللغات اللاتينية إلى الرومانسية (مثل تغيير صوت العلة المنبور في الكلمة tenet التي صارت في الفرنسية و الأسبانية والأسبانية مردها أساساً إلى تكثيف وحدة النبور في الكلمة للمنات الماساً إلى تكثيف وحدة النبور في الكلمة الماساً إلى تكثيف وحدة النبور في الكلام .

ومن المصطلحات المستعملة ما يأتي :

الموقعية بين علين intervocalic position ، ويستعمل حين يقع الصوت الساكن ، وبخاصة الانفجاري ، بين علين . ويقابله موقعيسة الساكن في أول الكلمة initial أو في آخرها final ، أو في موقعيسة متوسطة ولكن ليس بين علين protected medial position (الأخير كا إذا سبقت ال 1 بساكن آخر .) . وغالبا ما تؤدي الموقعية بين علين إلى تطور معين (لاحظ التطور المختلف التاء اللاتينية الواقعة بين علين في كلمة تطور معين (لاحظ التطور المختلف التاء اللاتينية الواقعة بين علين في كلمة تتاوما بين صارت في الفرنسية amata ، و porta ، و terra ، و porta) .

وكثير من المصطلحات المستعملة كأسماء في علم الفونولوجي الوصفي توضع في صورة فعل في علم الفونولوجي التاريخي . وحينئذ يشتق منها أسماء مجردة جديدة مثل diphtongize التي تصير فعلا diphtongize ، ويشتق منها الاسم diphtongization .

أما المصطلح ازدواجية العلة diphthongization فمعناه تحسويل صوت العلة البسيط monophthong إلى علة مزدوج (tenet اللاتينية صارت tient و tient في اللغات الرومانسية). والتغوير palatalization يعني نقل مخرج الصوت إلى منطقة الحنك الصلب أو الغار (مثل الكلمة اللاتينية centum التي تنطق بصوت طبقسي (حنكي لين) مثل k ولكنها انتقلت إلى الإيطالية cento بصوت غساري ماثل ما ولكنها أنقلت إلى الإيطالية church .

أما الإبدال العلي vocalization فمعناه إبدال الساكن الأصلبي عادة لام) صوت علة (في اللاتينية atbe تحرك مخرجها إلى الوراء شيئا فشيئا إلى أن صار ub في الكلمة الفرنسية dub وقد نطق أولا مثل w ثم أدمج مؤخرا مع صوت ال a السابق فتتج الصوت الغميق الجديث o)(١).

أما المصطلح الإبدال الشفوي labilization فمعنساه تحويل الصوت الطبقي المشوب بالشفوية (qu - gu) بإسقاط العنصر الطبقي (اللاتينية : lingua agua التي صارت في اللغة الرومانية : limba apa

والإجهار sonorization أو voicing معناه تحويل الصبوت الساكن المهموس إلى قسيمه المجهور (amata اللاتينية المشتملة على صوت التاه المهموس إلى قسيمه المجهور (amata الأسبانية amada مشتملة على b نطقت أولاً كصوت مجهور أسناني انفجاري ، ثم أخيراً كصوت مجهور أسناني انخجاري ، ثم أخيراً كصوت مجهور السناني احتكاكي . أما الحطوة الحتمية الأخيرة في هذه العملية فهي اختفاء الصوت الساكن بعد انتقال الكلمة من الفرنسية القديمة ameda إلى الفرنسية الحديثة ameda .

وهناك حمليات أخرى حكس السابقة يعبر عنها عادة بإضافة «delabialization المصطلحات السابقة . ويمثل سلب الشفوية cingus الكلمة اللاتينية quingue ، التي صارت في الإيطالية cingue . وبعد أن فقدت الكلمة شفويتها أعطيت التغوير .

 ⁽١) عثل لذلك من الفة العربية بصوت العين في أهداد مثل ثلاثة عشر وأربعة عشر .. الذي تحول إلى
 الك مد في يعض العاميات العربية فأصبح يقال تلاتاشر .. واربعتاشر ... المترجم .

فهنا نلاحظ أن الصوت الطبقي الشفوي pa فقد أولاً شفويته ليصير kinque ، فأصبح الصوت الطبقي لا واقعا تحت تأثير العلة ها الأماميسة فجدبت مخرجه إلى الأمام حيث الغار، لتضييق المسافة بين مخرجي الصوتين .

أما مثال الإهماس unvoicing في المرقع الأخير فيبدو في الكلمة اللاتينية grandem التي صارت في الفرنسية القديمة grandem ، بتحويل الدال المجهورة إلى تاء ، وهو تحويل ما يزال يسمع حتى الآن في تجمعات مثل neuf . ومثال آخر الكلمة اللاتينية groven التي صارت في الفرنسية neuf . ومثال آخر الكلمة اللاتينية grand . التي صارت في الفرنسية على .

أما الأنفية masalization فمعناها نقل رئين المموت العلة إلى التجويف الأنفي عين يتلى بساكن أنفي ، وإن كان الساكن نفسه يحتفي في العادة . ومثال ذلك الكلمة اللاتينية grandem التي صارت في الفرنسية القديمة grand ، وفي الفرنسية الحديثة grand

وحكس الأنفية سلب الأنفية denasalization الذي يمكن التمثيل له بالكلمة الفرنسية bonne التي كانت تنطق أول الأمر مع «٥٥» أنفية بعدها حمه ، ثم فقد صوت العلة المقيمة الأنفية .

أما تدوير العلة rounding فربما يحدث كما في و 0 اللاتينية الموجودة في Itana (صوتيا [: u]) التي تحولت إلى «u» الفرنسية huno (صوتيا [1])

وأما تبسيط المبوت aimplification فيمني تحويل المبوت الساكن المضعف إلى صوت بسيط (مثل اللاتينية : communem التي صارت في الإيطالية communem) . وحكسه تضميف المبرت gemination) . وحكسه تضميف المبرت المثرد الساكن (كما في اللاتينية publicum ، التي صارت في الإيطالية gubblico) . التي صارت في الإيطالية gubblico) . وقد تحدث كلتا الظاهرتين في لغة واحدة ، وإن كان المتاد أن

تأخد اللغة اتجاماً واحدا . (الأسبانية مثلا تتجه إلى تبسيط كل السواكن اللاتينية المضعف) . ويتبغي أن نذكر القارىء هنا بأن اصطلاح : الساكن المضعف double consonant هو اصطلاح مضلل حقا ، لأنه قد استعير مسن طريقة الكتابة . ففي النطق يمد الصوت الساكن بتطويل مدة النطق به إذا كان هذا بمكناً ، ويكون هذا ممكناً إذا لم يكن الصوت الساكن الفجاريا .

وبما أن الانفجاري لا يمكن مده عند نقطة مخرجه ، فإن ما يسمى تطويلا
بالنسبة له يكون عن طريق إطالة مدة قفل الطريق أمام الصوت قبل تفجيره
وهذا يحدث في اللغات التي تشتمل على أصوات ساكنة مضعفة حقيقية
مثل الإيطالية واليابانية . ففي لغات كهذه يكون الفرق بين الساكن البسيسط
والساكن المضعف فرقاً فونيسياً يؤدي إلى تغيير المنى (فكلمة عدى ه يسقط ع أما
تعنى و صدى ع أما و و و و و حكمة و هاء ع من و يسقط ع أما
تعنى و سدى ع د سقط ع) . فإذا أز دنا رسم صورة كاملة للفونيمات الإيطالية
يجب أن يعد كل صوت مضعف فونيماً مستقلاً عن مقابله البسيط . أما في
يجب أن يعد كل صوت مضعف فونيماً مستقلاً عن مقابله البسيط . أما في
الإنجليزية فإن تكرار السواكن في الهجاء أمر يتملق بالهجاء ، أو بتاريخ الكلمة
تعلقاً صرفاً ، ولا يؤدي الى أي فرق صوتي أوفونيمي (mbbot — redden — redden من المناه واحدا سواء كتبتا بساكن واحداً أو ساكنين اثنين . حتى في
الكلمات المركبة كما في : mamamed توجد سكتة أو وقفة بسيطة جدا بين
صوتي النون المنطوقين لتفصل كلاً منهما عن الآخر) .

وهناك اصطلاحات أخرى تستعمل باستمرار في علم اللغة التاريخي مثل :

١ – الإعلال ablaut (أو apophony). ومعناه التغييرات التي تعتبر صوت العلة تبعاً لموقع التنغير في اللغة الأم ، أو لموقع النبر في فترة متأخرة .
(الكلمات الإنجليزية sung ، sang ، sing تمثل هذه الظاهرة ، وتعكس أحوالا في اللغة الأم ، حينما كان النبر يقع على الجلر أو على المقاطع السابقة ، اللاحقة ، الأمر الذي فقد مؤخرا). ومثال حديث لهذه الظاهرة ، الفعل الأسباني ذو التغير الأسامى romir بي، حيث احتفظت الده ، بوجودها في أي مكان

ŧ.

تقع فيه غير منبورة ، ولكنها تنقلب إلى:ueجنما تنبر كما في duermo .

٧ — أمامية العلة الخلفية wmiaut (أو metaphony). ويراد بها تحويل العلة الخلفية إلى علة أمامية تحت تأثير علة أمامية تليها. ومثال ذلك من الألمانية كلمة staz التي تجمع على staz ومن الإنجليزية كلمة foot التي تجمع على foot. وسبب تحويل ال «٥» إلى «٥» وقوعها تحت تأثير علة أمامية فقدت مؤخرا (fotz "كانت الجمع الجرماني الأصلي لكلمة fot ، ولكن «٥» في الجلد صارت أمامية = «٥» تحت تأثير الله أ ، ن فعين جاء العصر » أي الجملوسكسوني كانت العمورة fot كجمع المفرد fot قد تأسست فعلا).

٣ — المماثلة assimilation ، وبعناها جمل الصوتين غير المتماثلين spondeo متماثلين. مثال ذلك nd الهندية الأوروبية الموجودة في الكلمة اللاتينية spannan فقد تغيرت في الجرمانية إلى nn ، (وكلمك الكلمة الأنجلوسكسونية London التي هي في الانجليزية span ، وفي الألمانية spannan . وكلمة London التي ينطقها اللندنيون كما لو كانت: Lumnon . وفي الأميركية المبتذلة تنطق كلمة wonderful كما لو كانت: wunnerful).

٤ — المخالفة distintiation وهي حكس السابقة ، أي جعل الصوتين المتماثلين غير متماثلين . مثال ذلك الكلمة اللاتينية peregrimum التي تغيرت في تتابع سريع إلى الفرنسية pèteria بلام وراء ، بدلا من رامين .

ه — الترخيم الوسطي syncopation و معناه اختفاء صوت العلة غير المتبور حادة ، بسبب تشديد النير في مكان آخر في الكلمة . وتمدنا اللاتبنية بالمثال الآتي calidus مع calidus . و كذلك dommus مع dominus .
 فالكلمة الثانية في كل زوجين قد أصابها الترخيم الوسطى . ومثاله من الإنجليزية

الحديثة ، النطق intresting بدلا من (١)

ب حدف المقطع haplology ومعناه اختفاء مقطع كامل غير منبور السبب السابق. مثال ذلك الكلمة اللاتينية civitatem ، التي هي في الفرنسية cité ، و وفي الإيطالية città من until .

لا سيقاط العلة الأولى apheresis ومعناه اختفاء العلة الواقعة في أول الكلعة كما mid من amid .

A — زيادة علة أولى prothesis (أو prosthetis) ومعناه وضع صوت علة كسابقة في أول الكلمة ، عادة قبل مجموعة من السواكن أولها صوت علم مثال ذلك الكلمة اللاتينية specialem ، التي صارت و stella و scutum و stella التي صارت estrella و scutum .

وصد وضع صوت إضافي . ومعناه وضع صوت إضافي خلال كلمة حادة بقصد تسهيل النطق . مثال ذلك الكلمة اللاتينية camera التي لحقها ترخيم وسطي في الفرنسية وصارت chamer وحينئذ جيء بحرف .
 وأدخل في الكلمة لتسهيل الانتقال من «m» إلى «r» وكانت التتيجة وجود الكلمة chambro .

١٠ ـ زيادة العلة anaptyxis وضع علة إضافية خلال الكلمة. مثال ذلك أن الفرنسية اقترضت الكلمة الإسكندنافية المشترف و لكنها وجدت من اللائق أن تضيف علة في وسط الكلمة بين اله عله واله «n» و كانت النتيجة ظهور الكلمة علم canif في مناسبة علم والكلمة علم التنبخة المهور الكلمة علم علم المتبحة المهور الكلمة علم مناسبة المتبحة المهور الكلمة المتبعة المهور الكلمة المهم ا

١١ ــ زيادة علة نهائية paragoge . ومعناه إضافة صوت علة في

 ⁽۲) عالم من العامية المقاهرية نطق ضاريني : ضريني ، (بكسر الر اء) نتيجة الانتقال النهر من المقطع الأول إلى المقطع الثاني (المترجم) .

١٧ — الإبدال الشائع rhotacism . وهو يستعمل عسادة ليدل على إبدال صوت ما ، غالباً مايكون «له أو « الله على الله على الأصلية bianco مارت branco في البرتغالية . وفي الحرمانية القديمة وجدت الكلمة auso التي استخدمت في القوطية ، ثم أخذت في الإنجليزية أخيراً صورة arso ، وفي الألمانية صورة obr .

 ١٣ — الإبدال النادر Iambdacism . وهو التغيير غير الشائع لصوت ما (عادة حته) إلى «L» ، ففي التوسكانية وجدت الكلمة polta التي هي في الإيطالية porta .

١٤ – القلب metathesis . ومعناه تغيير مواقع الحروف في داخل
 الكلمة . مثل الكلمة الفرنسية mouetique من الأسبانية mosquito .

10 - وهناك مصطلح آخر هو yod ، وهو مصطلح مأخوذ من اسم حرف في الأبجلية العبرية ، يطلق على نصف صوت العلة لا (انحداري عهور). وبينما لايوجد المصطلح الإبدال اليائي yodization في المعاجم أو الكتابات اللغوية الإنجليزية (المصطلح مستعمل في الفرنسية) فمن الممكن صياغته ليشير إلى عملية تحويل أول صوتي العلة المجتمعين hiatus (انظر المصطلح التالي) إلى ياء yod ، مما يؤدي إلى جر الصوت الساكن السابست مباشرة غو الغار . مثال ذلك الكلمة اللاتينية vinca التي تنطق بثلاثة مقاطع مباشرة عو الغالة «a» (ihatus) ، ثم يحول العلة بإعطاء العلة «a» (ihatus) ، ثم يحول العلة «a» إلى «y» (vinya) ، فصل مناشرة وأخيراً ظهرت الكلمة في الفرنسية في شكل vigna ، وفي الإيطالية vigna وفي الأسبانية aibu

11 — اجتماع صوئي علة hiatus . ومعناه أن يتوالى صونا علة من غير توسط ساكن ، ومن غير تحويلهما إلى علة مزدوج diphthong . كما في كلمي habeo . وفي هذه الحالة وفي المده المختلف المتنين المقت وقفة خفيفة alight pauso of silence (مفصل داخلي يتطلب الموقف وقفة خفيفة internal open functure) بين العلتين لينطق كل منهما على حدة . ويسبب هذا صعوبة للمتكلم اللدي يجب أن يقطم عجرى نفسه ثم يستأنفه مرة اخرى ، ولذا سيجد من الأسهل عليه أن يحول العلة الأولى إلى صوت الخداري .

17 ... وهناك مصطلح يطلق على النفات التي تتساوى عدد المقاطع في أسمائها وصفاتها في كل حالاتها أو معظمها ، وتفرق عن طريق نظامهاالإعرابي بين هذه الأسماء والصفات . هذا المصطلح هو : متساوية المقاطع parisyllabic في مثاله من اللاتينية اللاتينية اللاتينية اللاتينية اللاتينية اللاتينية اللاتينية اللاتينية المتساع أما إذا كانت الأسماء تأخذ صورة أصغر في حالتي الفاطلية مصدد المتعافية المقاطع والمفعولية عدد عنافة المقاطع اللات الأخرى فإنها تسمى مختلفة المقاطع المتاسعة و ومثاله من اللاتينية pectus التي تتعدد أشكالها إلى ... pectors و pectors, pectoris ... إلى خريبا المتعافية المتعافي

مرا ... إبدال السواكن consonent shift أو Lautverschiebung أو Lautverschiebung أو Lautverschiebung . وهو مصطلح يستخدم في فقه اللغة الجرماني ليثير إلى حلقتين متنابعتين من الإبدال . مثال ذلك : هناك جدر مفترض لكلمة مندية أوربية dente (في اللاتينية dente ، وفي اليونانية | dodont وفي السنسكريتية dente) صار أولا mth ... (في الأنجلوسكسونية tonth وفي الإنجليزية المتأخرة (tooth) ثم تغير ثانياً إلى صورة تظهر في الألمانية ، وأخلت شكل den عد التي كانت في الألمانية القديمة محمصارت أخيراً في الألمانية الحديثة zand ...

١٩ ــ إبدال العلل wowal abift ويستعمل خالباً للدلالة على سلسلة التغيرات في العلل الطويلة في اللغة الإنجليزية ، التي بدأت حوالي عصر تشوسر وانتهت في العصر الإليزاييثي (١٠).

٢٠ وهناك مصطلحات ثلاثة تتعلق بموضع النبر . فإذا كان على ما المقطع الأخير معرودا كان على ما قبله سمي نبر المقطع الأخير paroxytone ، وإذا كان على ما قبله سمي نبر المقطع قبل الأخير proparoxytone .

٣٠ ــ التغير الصرفي والنحوي

تسمى اللغة تركيبية synthetic إذا كانت تجمع معاني عدة داخل كلمة واحدة ، أو مجموعة من الكلمات . وتسمى تحليلية analytical إذا كانت تعبر عن المعاني المنفصلة بكلمات يمكن أن تستعمل مستقلة (مورفيمات حرة — انظر المبحث رقم ٨) . ومن الممكن أن يمثل للنظام التركيبي بالكلمة الإنجليزية esperaré ، وأن يمثل الإنجليزية عمل بحملة : had walt . ويمثل النموذج المتطرف للغات التحليلية ، تلك اللغات الممثرية المعلومة الصينية ، كما يمشل النموذج المتطرف اللغات المنات المندنة التحليلية ، تلك اللغات الممثرية ، اللغات المركبة التي تتمثل في بعض اللغات المندية المتطرف اللغات المندية

⁽١) هذا التغيير في أصوات الدأة الطويلة الأصلية في الفة الإنجليزية ، التي كانت أو لا أصوات علة عالمية ، أهى أي كانت أو لا أصوات علة عالمية ، أهى في النجاعة إلى كانت تنطق حتى الآن اسم أصوات الداة الطويلة . ومثال ذلك الكلمة الإنجليزية القديمة hose أن الله hose أو ركتب صوتيا / hows / وكذلك الكلمة القديمة stān التي تحدوي عل صوت الداة الطويل به المشابه لنظيره الموجدو في father ، وقد خلولت إلى stone أن قد موتيا / stove / وقير ذلك . ولا بد أن الكلمة قد مرت يمراحل متوسطة قبل أن تصل إلى صورتها النظية المدينة .

الأمريكية . أما اللغات التصريفية واللغات اللاصقة فتمثل مكاناً وسطاً بين الطرفين .

وإنه لمن الممكن تماماً لأي لفة أن تغير قالبها خلال تاريخها ، وتنتقل من النافي ، على الأقل التحليل أو العكس . ويعد التغير الأول أكثر شيوعاً من الثاني ، على الأقل بالنسبة للفات التي نعرف عن تاريخها معلومات أكثر . واللغة الإنجليزية — على سبيل المشال — قد بدأت أولا في صورة لفة تركيبية تصريفية هي الأنجلوسكسونية ، ولكنها — على مر التاريخ — أسقطت كثيراً من نهاياتها التصريفية مستخدمة بدلا منها كلمات مساعدة أو حروفاً ، أو مستخلة ترثيب الكلمات في الجملة ... إلخ . ويعكس الانتقال من اللاتينية إلى الرسنسكريتية إلى الهندية قد صحبه تغيير من النظام التصريفي المتطرف إلى نظام السسكريتية إلى المخدي قد ومن الناحية الوصفية من المكن الشخص أن يقول إن المستى بدرجة كبيرة . ومن الناحية الوصفية من المكن الشخص أن يقول إن النظام المفرد فوق التحليل supersynthetic يمكس زيادة الثقل في عليت جانب المورفيمات الحرة ، في حين أن النظام فوق التركيبي المتعدد Polysynthetic يبين زيادة الثقل في جانب المورفيمات المتعلة . (١)

وإن الحركة الآلية للتحول من الصفة التركيبية إلى التحليلية تستدعي حادة والمقاط النهايات ، وتؤدي إلى تداخل النظامين : الإحرابي declensional والاشتقاقي conjugational اللذين كانا منفصلين من قبل . وما زال محل نقاش وجدال ، ما إذا كان إسقاط النهايات يحدث نتيجة السرغبة الماطنة المتكلمين في تيسير لفتهم ، أو أن ذلك متصل بزيادة النبر على أجزاء أخرى من الكلمة مما يؤدي إلى إضعاف هذه النهايات والتقليل من قيمتها

الصوتية ، وفي النهاية إلى اختفائها .

وإلى جانب ذلك هناك السؤال الحائر الذي لا يمكن الإجابة عنه وهو ما يتعلق بأصل الكلام ، وهل كانت كل اللغات أساساً تحتوي على كلمات منفصلة (مورفيمات حرة) ثم انضمت مؤخرا بعضها إلى بعض مركبة كلمات أطول عن طريق المورفيمات المتصلة ، ثم بمرور الزمن تنوسيت هذه الوحدات المستقلة ونظر للكلمة على أنها بسيطة . وإن قليلا من متكلمي الفرنسية الآن اللين ينطقون الكلمة على أنها بسيطة . وإن قليلا من متكلمي الفرنسية الآن اللين ينطقون الكلمة كانست من هو على وعي بالحقيقة أن تلك الكلمة كانست أساسا من هو على وعي بالحقيقة أن تلك الكلمة كانست أساسا المناه الحدوث على الأقل - في عصر ما قبل التاريخ من النظام الدكيبي .

وبدون تناول للمصطلحات التقليدية النحوية المستعملة في اللغات الهندية الأوربية ذات الطابع التصريفي (معظم هذه المصطلحات يمكن معرفت عن طريق كتب كثيرة كتبت عن النحو اللاتيني) ربما كان من المفيد أن نشسير للى مصطلحين النين هما الإحراب declension والاشتفاق conjugation أما المصطلح الأول فيتثير إلى التغيرات التي تظهر في الأسماء والصفات

اما المصطفح الأول فيسير إلى المعيرات التي تشهر في الاسماء والصفات والضمائر للغات الهندية الأوربية حينما تأخذ صورة الكلمة شكلاً معينا على ضوء وظفتها في مجموعة الكلمات ، وعلى حسب عوامل أخرى ثانوية مثل العدد والجنس.

٣١ ــ التغير المعجمي الاشتقاق ــ التركيب ــ الوضع ــ الاقتراض

هناك ميل طبيعي لمفردات اللغة نمو النمو والتكاثر ، نتيجة لنمو النشاط الإنسائي بمرور الزمن وتكاثره . فهناك أشياء كثيرة تجد ، وأحوال تنشأ ، وألمال تستحدث ، ومعان تتولد ، وكلها تتطلب لأنفسها ألفاظا وأسماء لكي تظهر . ويتم الحصول على هذه الكلمات من حدة طرق مختلفة .

وهناك إلى جانب ذلك سوإن كان بدرجة أقل — اجتمال هجر الكلمات، كما يحدث حينما يختفي من الوجود شيء ما ، أو معنى معين ، أو فعل على وجه التحديد . فعن المحتمل حينئل أن يحدث هجر Obsbiescence للكلمة إلى أن تحتفي من الوجود بهائيا ، وتبقى فقط في المعاجم تحت اسم و المهمل ، archaism . وقد حدث هذا بالنسبة للغة الإنجليزية الوسيطة مثل Archaism ومناك كلمات كثيرة أنجلوسكسونية قد اختفت حتى من المعجم كالكلمات الإليزابيئية مثل begoot . وبمكن سمع هذا سالمرء أن يؤكد بمتنبي الطمأنينة أنه في مقابل كل كلمة تختفي يظهر على الأفق عشر كلمات جديدة .

ويتم خلق الكلمات الجديدة بطرق متعددة مختلفة مثل :

ا سالاشبقاق derivation . ومعناه أخذ كلمة جديدة من أصل موجود (مورفيم حر formant أو free morpheme) بعد إضافة سوابق ولواحق (مورفيمات متصلة bound morphemes) عليه . ومن أمثلة ذلك : من children من child ، و befog من والكلمات الحديدة المساخوذة بهده الكيفية تسمى مشتقسات derivatives من الكلمات الأصلية . ويقوم الاشتقساق بدور كبير في إحداث ما يسمى بصيغ الزيسادة pejoratives والتصغير pejoratives ، وأعطاط المعنى sugmentatives

وهي أنواع شائعة في بعض اللغات (مثل كلمة hombròn الأسپانية ـــ رجل ضخم ، من hombre ، وكلمة libro ـــ كتاب رديء من libro ، وكلمة lambkin الإنجليزية من lamb).

٧ - التركيب composition . ويكون عن طريق وضع جلوين (مورفيمين حرين) جنبا إلى جنب مثل railroad المأخوذة من الكلمتين aril و road ، والكلمة الإيطاليسسة breakfast ، والكلمة الإيطاليسسة المأخوذة من ferro . وهنا يكون الناتج كلمات مركية . compound words .

٣ — الاقتطاع العرجيزي back-formation . ومعناه أن تبنى كلمة من أخرى عن طريق اقتطاع لاحقتها الحقيقية أو المفترضة . ومثال ذلك المحتول البيع) المأخوذة من Peddie (بائع جوّال) ، وكلمة buttle المأخوذة من buttle ، والكلمة الفرنسية crt المأخوذة مسن order . وهذا التغيير يؤدي إلى الانتقال من نوع من أنواع الكلام إلى نوع من أخواع الكلام إلى نوع من من أخواع الكلام إلى نوع من من المحقد . الخ) ويمكن للشخص - اخر (من اسم إلى فعل ، أو من فعل إلى اسم . . الخ) ويمكن للشخص - باستخدام خياله — أن يشتق الفعل to rambunctious من الصفة rambunctious .

mike مثل التقمير ahortening ومعناه اقتطاع جزء من الكلمة مثل miss بدلا من microphone وغالبا ما يحدث حلق لمنى جديد (مثل Miss المأخوذ من cabriolet ، و Mistress من mend وقريب من مذا استعمال الحروف الاولى من الكلمات باستعمال مثال ذلك . M. C. أو emceه ، M. C. مثال ذلك . M. أو seeboes الى تمي seeboes الى تمي seeboes الى تمي Australia New Zealand الى تمي Anzac ، construction battalions

الوضع Coinago . ومعناه خلق كلمة من الهواء والتكلم بها . ويتم "

ذلك عادة على يد بعض الأشخاص الشهورين الذين يصادف ابتكارهم قبولا.
وأحيانا يكون الوضع في الحقيقة مجرد مزج لكلمتين موجودتين في الاستعمال الفعلي مثل smog (من smoke (من motel (من moter و fog)) ومثل motel (من moter و hotel). وقد أطلق على مثل هذا النوع من الكلمات اسمم moter . ويدخل تحت هذا غالبا وضع كلمات تعبد انعكاما و fizz أموات في الطبيعة onomatopoetic ، و tick-tack و second ، و words

7 — التغيير الوظيفي contact ، وهي طريقة تستممل بكثرة في الإنجليزية مثل الكلمة contact التي تستممل أيضا كفعل . ولكن يقل استممال هذه الطريقة في لفات أخرى حيث تتميز فيها أنواع الكلام عن طريق الصيغة . وهذه الطريقة تنبي المفردات في طريقة استممالها ، ولا تزيد في عدد الكلمات أو الرصيد اللغوي . وهنا نجد كلمة موجودة بالفعل مستمملة في وظيفة نحوية معينة تكتسب — من غير تغيير الصيغة — وظيفة نوع آخر من أنواع الكلام . وإن الوظائف المتمددة — على أي الحالات — تظل متمايزة عن طريق سلوك الكلمة . فكلمة المقا مثلا حين تستممل اسماً تكون قابلة لإضافة ع دلالة على الجمعية اليها ، وحين تستممل فعلا تكون قابلة لإضافة ع دلالة على الجمعية اليها ، وحين تستممل فعلا تكون قابلة لإضافة شكلا واحدا .

٧ – وآخر الطرق ، وإن كان يعد أعظم مصدر لنمو اللغة هو الاقتراض borrowing من لغات أخرى . وهناك لغات تأخذ ألفاظا كثيرة من جاراتها ، ولغات ، تأخذ بدرجة أقل ، وإن كان الكل يأخذ شيئاً ما . وإن مفردات اللغة الإنجليزية تشتمل على أقل من ٢٠٪ من الكلمات الأنجلوسكسونية الأصلية ، وأكثر من ٧٠٪ من الكلمات المقترضة من اللغات الإسكندنافية (عن طريق الدورمنديين) ، والفرنسية (عن طريق الدورمنديين) ، واللاتينية واليونانيسة

(التي بدأت تنسرب إلى اللسان الأنجلوسكسوني حتى قبل أن تصل إلى الشاطىء البريطاني ، والتي ما تزال تتسرب إلى اللغة الإنجليزية طوال عصورها حتسى يومنا الحاضر).

كذلك اقترضت الإنجليزية من لغات أخرى كثيرة ، أوربية ، وآسيوية ، وإفريقية ، وهندية ، أمريكية ، وغيرها من اللغات التي اتصل بها المتكلمون الإنجليز .

وعند الاقراض هناك طريقان ممكنان ، فإما أن تأخد اللغة المقرضة الكلمة verai المعنونية الفرضية الكلمة المدت verai المدينة الفريقة المدت المحلمة الفرنسية القديمة المدينة التي محولت إلى very وفي تلك الحالة يكون عندنا كلمة مقرضة رجمة حرفية إلى وإما أن تترجم اللغة المقرضة وحدات الكلمة المقرضة . Loan translation كلمة وطنية . وفي تلك الحال يكون عندنا ترجمة مقرضة ما المحتودة والكلمة الإنجليزية expressio مأخوذة من الكلمة الاتينية Ausdruck فهي لللك كلمة الألانية Ausdruck فمي لللك ترجمة مقرضة .

وقد يم الاقتراض بمزج كلمتين من أصلين مختلفين ، وجعلهما كلمة واحدة ، وهذا يسمى بالتداخل contamination ، أو المزج hoch باللاتينية ومثال ذلك ما حدث حينما امتزجت الكلمة الجرمانية hoch باللاتينية

altum (كلا اللفظين معناه : عال) لتتكون الكلمة الفرنسية القديمة hait . التي أصبحت فيما بعد haut .

أما عملية تغيير الدلالة semantic change فمن الممكن أن تغيي المفردات إلى اللحظة التي يظل المعنيان القديم والحديث مستعملين فيها جنبا إلى جنب. ومثل هذا حدث لكلمة Liberal حيث كانت تعني في القديم: ناشد الحرية من حكومة متطرفة.

ثم تطورت فيما بعد إلى معنى آخر هو : المؤيد لفرض الحكومة سيطرة

أكثر على المسائل الخاصة . وكثيرا ما يصاب اللفظ بما يعرف بالمطاط الدلالة soulful معنى أقبل ، كما في الكلمة والأقالة التي كانت تعني أصلا soulful (أحمتى) ، ثم صارت بالتدريج تعني foolish (أحمتى) ، عن طريق تغيير المعنى . والمحطاط المعنى يسمى اصطلاحا Pojoration أو amelioration كما حدث وعكسه ارتفاع المعنى عمنى المحلام sion التي كانت تعني أصلاً و جاهل ، أو « أحمق ، ثم اكتسبت معنى رفيعا . .

وهناك مجموعة من الاصطلاحات الأخرى تتصل بموضوع تغـــير الكلمات وهي :

١ — الكلمات ذات الأصل الواحد ognates ونعني به أن توجد كلمتان — أو أكثر — في لغتين مختلفتين ، ترجعان إلى أصل واحد ، وإن لم يكن ضروريا أن تتفقا في المعنى في الوقت الحاضر . مثال ذلك الكلمة الإنجليزيــة rent (إيجار) والفرنسية rento (دخل أو إيراد) ، وكذلك الكلمــة الإنجليزية knight في معناها المعروف والكلمة الألمانية knocht بمعنى اليقتن أو عبد الأرض .

٧ — الكلمات المشتقة من كلمة واحدة doublets ومعناه أن توجد كلمتان — أو أكثر — يرجع اشتقاقهما إلى كلمة واحدة ، ويعكسان مراحل مختلفة من التطور العام (Popular development) ، أو التطور العلمي أن الكلمة كانست العصمية في اللغة المتكلمة مئذ أول أمرها ، وتحملت كل التحويلات الصوتية المعتادة في تلك اللغة . وأما التطور العلمي فيعي أن الكلمة قد ألحلت من أصل كلاسيكي لغرض علمي أو أدبي ثم أخضمت لطبيعة اللغة المقرضة ، مسع كلاسيكي لغرض علمي أو أدبي ثم أخضمت لطبيعة اللغة المقرضة ، مسع المقادر عمن من التغيير . وهناك كلمات توصف بأنها نصف علميسة Spiritum

في طريقها إلى الكلمة الفرنسية العادية لابد أن تكون قد ظهرت في شكل وprit أو éprit ككلمة علمية كاملة . ويجب أن تكون قد أخلت شكل spirite ثم أخلت صورتها الأخيرة في الفرنسية الحديثة esprit : وهذا يدل على أن الكلمة قد مرت بتحولات مألوفة حتى تجمدت في القرن الرابع عشر .

٣ – الاشتقاق الحمي أو الشعبي الحماعة حلاقة مزيفة – وإن كانت ويعني الحطة التي عن طريقها يخلق عقل الحماعة حلاقة مزيفة – وإن كانت مستحسنة – كما حدث في اللغة الإنجليزية التي اقترضت الكلمة الفرنسيسة ودكنها حولتها إلى crayfish (جراد البحر) ، وحبى إلى crayfish وكلمة nuloin تعني : فوق الخاصرة ، قد تحولت إلى atrioin على أساس تصور زائف تماماً أن الملك أحبها جداً لدرجة أنسه رفعها إلى مرتبة النبلاء .

2 — وهناك مصطلح المبالغة في التصويب over correction ويعيى between you and I إلى أن يقولوا : He spoke with you and I أو أنيقولوا : It's me يراكي بالتعبير You and me never went there كاتهم يخفون من النقد الموجه للعبارة :

القسم الخامس

علم اللغة التاريخي

(منهج البحث)

٣٧ ــ المادة اللغوية المدونة

من الصعب أن يثبت الباحث أي سبق زمني لأي من علم اللغة الوصفي والتاريخي على الآخر . ولكن علم اللغة الوصفي باهتمامه بعلبيعة اللغة ومشكلاتها بوجه هام ربما قبل بوجود جلوره في تلك التأملات الفلسفية التي تهتم بعلبيعة اللغة ، والتي أثارها الفلاسفة الإغريق . وفيما يخص الجانب الآخر من البحث وهو وصف لغات مستقلة ، فإن علم اللغة الوصفي يرجع إلى الوراء في شكل تلك الجهود المبكرة التي تمت على أيلي النحويين الصينيين والهنود والإغريق ولكن الفلاسفة — بالإضافة إلى فلسفتهم لطبيعة اللغة — قد تفكروا أيضاً في أصلها . وهو نوع من النشاط ربما عد بداية التفكير في علم اللغة التاريخي .

وفي القديم حمّا في العصور الوسطى حكان فرعا علم اللغة الذا غن استعملنا المصطلح الحديث حبه يعيشان جنباً إلى جنب . ففي مجال علم اللغسة الوصفي يمكن أن يوضع علم النحو ، والكتيبات الصغيرة لإرشاد الرحالة والمسافرين إلى بلاد أجنبية ، والأحكام التي تتعلق بعمومية النحو ، والتصورات التحوية . وفي الجانب التاريخي تدخل تلك الأساطير حسول أصل اللغسات وتطورها ، والمحاولات الأولى لتصنيف اللغات إلى عائلات . ولسنا في حاجة إلى أن نقول إن ما تم في تلك العصور السخيقة لم يكن يتسم بالمدقة والتحري، ولم يكن يتسم بالمدقة والتحري،

وحينما غزت التقاليد العلمية من ملاحظة واستنتاج ميدان علم اللغة أخيرآ قرب نهاية القرن الثامن عشر أصبح للجانب التاريخي للغة اليد العليا على وجه السرعة . وقد بدا أن من الحير لعلم اللغة التاريخي أن يتجه وجهة واقعية فيهتم -- إلى حد ما ــ بفحص نمو اللغة وتطورها على أساس من الوثائق الثابتـــةُ تاريخياً بدلا من أن يشغل نفسه بالأسس والنظريات التي ربما تعم اللغات بأسرها . وكذلك فإن ذلك القدر من علم اللغة الوصفي الذي أخذ صورة عملية في ذلك الوقت (لم يكن المصطلح علم اللغة الوصفي قد ظهر بعد) قد وجه اهتمامه إلى العناية بالقواعد النحوية والمعاجم ذات الطابع الإرشادي المياري الواضح . وكان التركيز على الجانب المكتوب للغة هو السائد في كل مكان . أما اللغة المتكلمة فقد صورت على أنها شيء متغير خداع ، وأن الجزء الثابت منها الذي يستحق الدراسة هو ذلك الموجود في اللغة المكتوبة . ولهذا فليس محل دهشة إذن أن تكون الخطوات الأصلية في علم اللغة قد تناولت بالبحث فقط الجانبين التاريخي والمكتوب للغة . وإن المنهجين الدراسيين في علم اللغة التاريخي ونعيي بهما المنهج المقارن ، ومنهج إعادة تركيب اللغة قد أسسا كلية على ما وجد من وثائق مكتوبة . ومن حيث طبيعة البحث ، فإن علم اللغة التاريخي لابد أن يعتمد على المادة المكتوبة بقدر ما يعتمد علم اللغة الوصفي على المادة الكلامية لتكلمين أحياء .

وقد ظهرت المادة المكتوبة في عدة أشكال . فوُجدت في التقوش المحفورة على الحبجارة ، والصخور ، وجوانب الجبال . ووجدت في الألواح الطينية المحفور عليها بأدوات مدببة رفيعة ، وفي ألواح الشمع المنقوشة بإبر خاصة . وهناك أيضاً وثائق مسجلة على أوراق من البردى والرقائق ، وعلى أوراق الكتابة العادية المكتوبة إما بفرشاة ، أو بريشة طائر ، أو بمداد قلم ، أو بقلم رصاص . ويوجد كذلك قدر قليل مكتوب على الآلة الكاثبة أو مطبوع . وكل مهذه قد قامت يمهمة التسجيل للأفكار الإنسانية ، ولكن مع فارق أسامي . فينما بعض السجلات المكتوبة — التي هي في أساسها كتابات تصويرية ...

تتجنب اللغة المتكلمة ، وتحاول أن تمثل الأفكار والتجارب مباشرة ، نجد بعضاً آخر يستعسل الكتابة كوسيط بين الطرفين . وإن الكتابة التصويرية الحديثة ، تظهر – من النظرة الأولى – ولا صلة بينها وبين اللغنة الحديثة ، تظهر – من النظرة الأولى – ولا صلة بينها وبين اللغنة المتكلمة ، ما دامت الرموز المكتوبة لايبدو أنها تعنى بتمثيل أصوات اللغة . ولكن هذه الرموز – مع ذلك – تمثل الكلمات المنطوقة في ترتيبها الذي ترد فيه عادة أثناء الكلام . ومعنى هذا أن بعض المعلومات التي تتعلق بالسان المنطوق – على الرغم من أنها تتعلق بتركيب الحملة فقط – يدل عليها بالكتابة التصويرية ، وبمجرد أن نعد ترجمة لسلسلة من الرموز الصينية كلمة مقابل كلمة نستطيع أن نعرف النظام الذي تتبعه اللغة الصينية في ترتيسب مفرداتها أثناء الكلام .

أما الأبجدية المقطعية الشائعة في كثير من لغات العالم فتذهب خطوات أبعد من هذا . إنها تحاول أن تمثل – على اختلاف في درجة الإتقان – الأصوات المتكلمة للغة ، وأن تحمل معلومات لاتتعلق بكيفية ترتيب الكلمات ، ولكن كلفية نطقها .

وقد سبق بالفعل (المبحث رقم ١٢) بيان الأضرار المتولدة عن استعمال الصيغ المكتوبة كشواهد على اللغة المتكلمة الموجودة . وإن عالم اللغة التاريخي -- أثناء استعماله المادة المكتوبة الموضوعة تحت تصرفه - يجب على الدوام أن يتخذ الحيطة في قبول حجيتها التي تعد ذات قيمة سطحية . ومن ناحية أخرى من الممكن للباحث أن يغلب جانب الشك إلى حد كبير . وفي حالة أي كتابة بنيت على أساس مقطعي أو هجائي يمكننا - وعن مطمئنون - أن نزعم أنه كانت توجد أصلا - مع الأخل في الاعتبار جانب التسامح في الحكم نظراً لجهل واضع النظام بالأسس الفونيمية الحديثة - الرغبة الصادقة في تمثيسل الأصوات الفعلية للغة المتكلمة ، سواء عن طريق الرمز لكل صوت ، أو الرمز

لكل مقطع . ومن واجب عالم اللغة التاريخي أن يحاول الكشف عما إذا كان الأخير قد تغير ، بينما بقي الأول ثابتاً ، ولأي مدى افترق النظامان في النهاية . إن الأساليب شبه العلمية التي تستخدم في تحليل الرموز ، وتهم يفك ما انغلق من مبهمات الحطوط غير المعروفة، سواء كانت تصويرية أو مقطعية أو صوتية ، وإعادة كتابتها ، لتعد فرعاً قائماً بلاته . (١١ و بمجرد أن تم إعادة الكتابة تبدأ محاولة تفسير تلك الرموز من ناحية المعنى . وأخيراً يأتي ربط النص المكتوب بالعادات الكلامية المحتملة لأعضاء هذه الجماعة .

وإن المشاكل المتعلقة بتلك الرموز تتفاوت — إلى درجة كبيرة — من لغة إلى لغة ، وتحتلف خطة العمل تبعاً لذلك . وربما كان من الأحسن أن نشير إلى بعض الأمثلة المعروفة لتوضيح ذلك . في حالة حجر رشيد Rosetta Stone بعض الأمثلة المعروفة لتوضيح ذلك . في حالة حجر رشيد المسهم منذ البداية أمام نصوص ثلاثة متماثلة كتب أحدها بالرموز الهير وغليفية المصرية (الهي تنقش عادة على الحجارة) وثانيها صورة أخرى أكثر استعمالا لنفس الرموز تنظير عادة على أوراق البردى ، أما الثالثة فكانــت بالإغريقية . و بحسا أن الإغريقية كانت معروفة بالفعل فقد كان الأمر أمر وقت فقط حتى تم اكتشاف غامض اللغة المصرية القديمة (أحد ذلك فعلا أكثر من ٢٠ سنة) . وقد كانت أول خطوة فعلا بعد اكتشافها في الآثار الفرعونية ، ثم إعادة كتسابتها الملكية المعروفة فعلا بعد اكتشافها في الآثار الفرعونية ، ثم إعادة كتسابتها الملكية المعروفة فعلا بعد اكتشافها في الآثار الفرعونية ، ثم إعادة كتسابتها بساعدة مقابلاتها الإغريقية .

وإن اللغة الإترورية Etruscan المكتوبة بحروف هجائية يسهل فك رموزها والني كانت الأصل المباشر للغات الرومانية ــ لم يتوصل بعد إلى حل

⁽١) هناك صلان رائمان مِثلاث أفضل الأساليب المتهمة في قلك رموز الفات غير المعروفة ، وُهما :

⁽۱۱ لندن ۱۹۰۷ آلین J. Friedrick تألیف Extinct Languages

⁽۱۹۹۹ ثانین P.E. Cleator ثانین Lost Languages (۲)

مغاليقها تماماً ؛ نظراً لعدم وجود نقوش مزدوجة اللغة بدرجة كافية . ومهما أمكن للعلماء الذين يعيدون تركيب اللغة داخلها أن يقولوا فإن حروفهــــــا الهجائية تعين ـــ إلى حد ما ـــ في معرفة ما تعنيه كلماتها .

وحبنما نأتي إلى وثائق متأخرة مثل النقوش الرومانية ، ووثائق اللاتينية المبتدلة ، المعروفة التاريخ ، والمكتوبة على الرقائق تأخد المشكلة شكلا آخر . وهنا من السهل بدرجة كافية في العادة أن تفك الرمز الهجائي وأن تحدد المعيى ، أما المشكلة الرئيسية فهي إلى أي مدى تعكس النقوش أو الوثائق اللغة المتكلمة لتلك الفترة ، هل ذلك القدر الكبير من الشواهد النقشية والوثائقية يعطينا صورة صادقة عن تطور اللاتينية تجاه اللغات الرومانية ويبين مراحل تحويلها إليها ؟ وهنا فإن حجية الوثائق يجب أن تفحص على ضوء ما نعرفه من نقطة للبهاية بالنسبة لكل كلمة أو صيغة ، وعلى ضوء معلوماننا المتفرقة عن الفترة المتوسطة بينهما .

إن واحداً من الأعمال الرائعة لعلم اللغة — وبخاصة فيما يتعلق بالحانب التاريخي — يكمن في مشابهته لعمل الشرطة السرية المتمثل في التقاط المفاتيح واستعمالها ، وربط الجزئيات بعضها ببعض . وفي علم اللغة قد يظل السر غير مكتشف تماماً ، كما يحدث في تحقيقات الجرائم ، ولكن هناك قواحد لاستخدام الشواهد ، وهناك مناهج تتعلق بكيفية استعمال المفاتيح كما سيتضح فيها بعد .

٣٣ - المنهج المقارن

حينما تنقصنا الشواهد الكاملة يوجد هناك منهج آخر يمكن اتباعه ، وهو منهج كان رائجاً في أواخر القرن الثامن عشر ، وأوائل القرن التاسع عشر على أيدي علماء اللغة التاريخيين العظماء (مثل Jones ، و Bopp ، و Resk والإخوة Grimm).

ويتضمن المنهج المقارن أساساً وضع الصيغ المبكرة المؤكدة ، المأخوذة من لغات يشك وجود صلة بينها جنباً إلى جنب ليمكن إصدار حكم فيها بعد الفحص والمقارنة . ومن هذه المقارنة يمكن استنتاج شيئين :

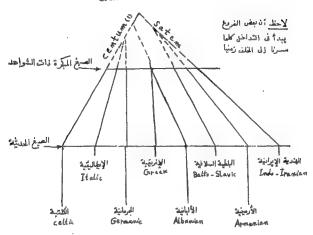
أولاً : درجة الصلة بين عدة لغات وضعت تحت الفحص، إذا كان هناك أي صلة .

وثانياً : الشكل الذي يبدو أقرب صلة إلى اللغة الأم التي وجدت في الماضي والتي تعد الأصل المشرك لحدد اللغات ، ومنها انشعبت جميعها .

ولعل الباحث يكون آمناً حين يقرر انتماء لغات متعددة إلى أصل مشرك إذا وجد بينها تماثلا كافياً في تركيباتها النحوية ومفرداتها الأساسية، وإذا لاحظ ازدياد قربها بعضها من بعض كلما اتجهنا إلى الوراء.

وإن الصورة لتبدو شيئًا كهذا :

الأصل المشترك Common Ancestor



⁽¹⁾ ذكر المؤلف في معجمه Centum إمان Glossary of Linguistic Terminology يطاق مصطلح Centum بعد أو المات الهندية الأوربية التي لم تتحول أصوائها الوقفية الطبقية مثل مثلاً في حين أن المصطلح Satem يطلق على القلت التي تحولت بعض أصوائها الوقفية الطبقية . إلى احتكاكية فاربية أو لفوية (انظر ٣٦ و ٣٦٩) وانظر : Webster's Third New International Dictionary

و إذا محن وضعنا - جنباً إلى جنب - كما فعل علماء اللغة التاريخيون في أوائل القرن التاسع عشر صيفاً من لفات قديمة تشكل مجموعة تغلن قرابتها السبية (السنسكريتية واليونانية واللاتينية والقوطية والسلافية القديمة والكلتيسة القديمة) يتضح في الحال حقيقة هامة ، وهي أن تلك اللغات تشرك جميعساً في شيئين اثنين : أحدهما التراكيب النحوية الأساسية، وثانيهما المفردات البدائية . وشيء ثالث يتضح بعد الدراسة المقارنة لعديد من الكلمات التي تحتوي عسل فوئيمات معينة ؟ وهو أنه يوجد بين هذه اللغات تقابل فونولوجي . فحين نجد بعضها يشتمل على صوت ال ه ع ، وبعضاً آخر صوت ال ه ا ، وأحياناً لا نجد لهذا الصوت مقابلا في بعض آخر .

وقد سمح هذا - ولا شك - الغويين التاريخيين بأن يتوصلوا إلى عدل جداول توضيح التقابلات القونولوجية بين اللغات ، وأن يتنبثوا - مع قدر كبير من الثقة - بأنه إذا ظهر صوت و P و في أول الكلمة في لفظ في السنسكريتية واللونانية واللاتينية والسلاقية فسيظهر في شكل و f و في الجرمانية ، وفي شكل و f و في الجرمانية ، والإضافة إلى شكل و f و في الجرمانية ، وسيسقط تماماً في اللغة الكلتية . وبالإضافة إلى قيمة هذه الجداول باعتبارها دليلا على وجود علاقات قوية بين هذه اللغات التي أطلق عليها فيما بمد اسم Indo-Buropean فإنها تساعد كذلك على إعطاء بعض التنبؤات عن الصورة التي كانت عليها اللغة الأم . فيمد أخد عينات عتنافة من التركيبات النحوية ، وخصوصاً المتطابق منها ، وعينات من المفردات اللغوية ، وأخرى من الفونيمات التي تأخذ دوراً بارزاً في الكلمات المتقابلة في مختلف اللغات - يمكن للباحثين أن يعيدوا تركيب اللغة الأم ، ولو بصورة تقريبية على الكفا ب بمظاهرها وصيغها . وهي لغة لم يصل إلينا منها أي تسجيلات مكتوبة . ومن الممكن حيثك أن يقال إن المقارنة ربما تؤدي إلى إعادة بناء لغة ما ، وهو - في حد ذاته - شيء له طريقته الفنية ومنهجه الحاص .

وكما تؤدي الدراسة المقارنة إلى اكتشاف علاقات وطيدة بين مجموعية

من اللغات فإلها تؤدي إلى استيعاد عدد آخر عن المجموعة . فهي تقرر أن الإنجليزية ، والألمانية ، والإسلافية ، واللغات الرومانسية ، والسلافية ، واللغات الرومانسية ، والأرمينية ، واللغات الفارسية ، والإمينية ، والإنانية ، والأربانية ، والأرمينية ، ولغات أخرى ممينة تعرضت للانقراض منذ آماد بعيدة كلها تقع تحت المجموعة الهندية الأوربية . ولكنها — في نفس الوقت — تقصي عن المجموعة لغات أخرى مثل الهنغارية ، والفيلنية ، والمدينية ، والعبرية ، والمسينية ، والعبرية ، والصينية ، واليابانية ، وعديدًا آخر من اللغات . ولكن كثيرا من هذه اللغات نفسها يبدو الهائلة الهندية الأوربية توجد عائلات أخرى مثل العائلة الحامية السامية (المصرية القديمة — العبرية الحديثة بالنسبة للفرع الحامي ، والأكادية القديمة الفينيقية — العبرية الحديثة — العربية — الأمهرية بالنسبة للفرع السامي) ومثل العائلة الأورالية الألمائلة المائلة والمنفورية والمنظورية والمنظورية والمنشورية المنشورية الألمائلي .

وعن هذا الطريق أصبح ممكنا من الناحية التاريخية تصنيف كثير من لغات العالم الهامة قديمها وحديثها ، إلى حائلات. وهناك بعض اللغات التي استعصت على الدراسة المقارنة ، وخصوصا تلك اللغات التي يتكلمها أناس متخلفون ، والتي ليس لها صورة مكتربة أو تقاليد تاريخية . ولكن حتى مع هذه اللغات فإن الجهود الكبيرة التي استعملت المنهج اللغوي الوصفي مكنت المتخصصين أخيرا من تحقيق انتصارات باهرة في ناحيتي تصنيف اللغات وإعادة بنائسها لمدرجة أن معلوماتنا الحديثة عن تصنيف اللغات المندية الأمريكية ، أو لغات الإفريقين الزنوج ، ومعلوماتنا التاريخية عنها تعد معلومات خصية غبية ماكان من الممكن تقدير الوصول إليها منذ قرن مضي .

٣٤ - التصنيف العاتلي:

اللغات الهندية الأوربية وغير الهندية الأوربية

إن أهم ما نتج عن المنهج المقارن هو تصنيف اللغات وربطها بسلسلة نسبية على أسس تاريخية. إنه المنهج المقارن الذي سمح للغويين التاريخيين أن يصرحوا – في شيء كبير من الثقة – أن لغات مثل الأرمينية والحلية يجب أن تدرج ضمن اللغات الهناية الأوربية ، على الرخم من التغير الكبير السلاي لحقهما ، والاختلاط الذي تعرضتا له . وإنه كذلك المنهج المقارن الذي سمح للغوي الحديث أن يؤكد أن اللغة الإنجليزية واحدة من اللغات الهندية الأوربية من النج الحرماني ، وليس – كما يعتقد كثير من المتعلمين غير المتخصصين أنها خليط من الجرمانية والرومانسية .

جولهل أول ثمرة من ثمرات البحث المقارن كانت السماح بعزل اللغات المنتهة إلى العائلة المندية الأوربية عن غيرها من اللغات التي ظهر فيما بعد أنها تشكل بذائها عائلات لغوية أخرى . وبالنسبة للغات الهندية الأوربية فقد سمحت المماثلة بينها في بعض الظواهر التركيبية النحوية الأساسية ، والمفردات الضرورية . ونظام التقابلات الصوتية المطردة — سمحت بحلق إحساس بقرابتها . ولكن ظهر من ناحية أخرى — وعن طريق الملاحظة — أن اللغات الثمانية الباقية حتى المحمر الحاضر (الكلتية ، والجرمانية ، والإيطاليقية ، واليونانية ، والأرمينية ، والهندية والإيرانية) تشكل فيما بينها . والبلطية السلافية ، والأرمينية ، والمساس الاختلاف المحوقي المعين بينها . فاللغات الكلتية والجرمانية والإيطاليقية ، وبوجه عام اليونانية والألبانية توجد فيها — تحت ظروف معينة — أصوات طبقية ، ويضم إليها في ذلك اللغاة الطخارية المنقرضة . في حين أننا نجد اللغات البلطية السلافية ، والأرمينية . والمندية الإيرانية تشتمل على حروف صفيرية في نفس المواقع .

وقد أدى هذا إلى تصنيف ثان لتلك العائلة الهندية الأوربية إلى مجموعتين هما Satem Languages ، و Centum Languages ، مسح الزعم بأنه في عصر ما قبل التاريخ وجد قسمان من المتكلمين الأصليين للغات الهنديسة الأوربية يمثل أحدهما الجزء الشرقي ، والآخر الجزء الغربي.

ومع أن هذه النظرية قد عدلت مؤخرا حينما اكتشف أن اللغة الطخارية التي تعتبر جغرافيا من اللغات الهندية الأوربية الشرقية ــ ترتبط بالمجموعة اللغوية المسماة Centum فإنها ما تزال صالحة للاستعمال ، لأنها ــ على الأقل ــ تمدنا بأساس معقول ومناسب للتصنيف اللغوي .

وقد كان التوصل إلى بعض المشابه – عن طريق المقارنة – بين مجموعتين أو مجموعات من اللغات ، واكتشاف اشتراكها – دون غيرها – في بعض السمات سبباً في ظهور نظريات أخرى . وعلى سبيل المثال توجد نظرية تقول بأصل موحد المجموعتين الإيطاليقية والكلتية يمتد إلى ما وراء فترة انفصال المغنات الغربية . وقد أسست هذه النظرية على ما لوحظ من أن كلتا المجموعتين تنقسم إلى قسمين فرعيين يمكن أن يسمى أحدهما مجموعة و والآخر مجموعة أو والأخر مجموعة أو وهناك ظواهر مماثلة ساعلت على تكوين نظريات تقول بوحدة اللغات الجموعة الإيطاليقية مع الأسكانية والأمبرية التي تبدو فيها خصائص مشتركة مع الجرمانية . وقد يؤدي هذا باللاتينة والفالسكانية إلى أن تشسكل مشتركة مع الجرمانية ، و قد يؤدي هذا باللاتينة والفالسكانية إلى أن تشسكل الحاسمة في الموضوع تبدو مفتقرة إلى البرهان ، في حدود الشواهد التي في الموضوع تبدو مفتقرة إلى البرهان ، في حدود الشواهد التي في أبدينا ، رغم أن هذه النظريات تشكل موضوعات هامة للمناقشة .

 ⁽۱) في المجموعة الإيطالية تملك اللاتهيئية aguinguo و eugg و cytinguo و cytinguo و eugg (page) pla
 (و pumpe) Pumpe (بعني من وعبسة) . وفي المجموعة الكلتية تملك الأبرائدية eugg (بعني عبسة وأدبعة) .
 (الكريارية تملك في مقابلهما pump (pump) podwar) وحمل عبسة وأدبعة) .

وفي فترة متأخرة كان الطريقة المقارنة الفضل الكبير في نسبة الحط المينوي Minoan السمى Linear B inscriptions إلى العسائلة الإفريقية مع افتراض أنها تمثل صورا مبكرة للنقوش الإغريقية (حوالي ١٤٠٠ ق . م) أكثر قدما من قصائد هوميروس (١٠٠ ق . م) التي كان ينظر إليها حتى ذلك الوقت باعتبارها أقدم أمثلة مسجلة للإغريقية . وإن الاكتشافات الحديثة التي تتم من وقت لآخر تخضع هي الأخرى للدراسة المقارنة ، وتتكون نظريات تتم من وقت لأخرى للدراسة المقارنة ، وتتكون نظريات تؤيد الشؤاهد الجديدة نظرية قديمة لم تكن مؤكدة (كما حدث في دراسة العالم De Saussure ينظرية الحجرية للغة الحثية التي أيدت نظرية على الحلور المغذية الأوربية تفضل القالب : ساكن حلا الحديدة مع النظرية حساكن) . ولكن في بعض الأحيان تختلف الشواهد الجديدة مع النظرية القديمة .

ومن بين كل العائلات اللغوية تعد اللغات الهندية الأوربية هي المجموعة الوحيدة التي لاقت عناية كبير حتى الآن ، وعليها أسست نظريات ، ومنها استخلصت نتائج تعتبر أكثرها دقة وصوابا . ويرجع ذلك لسببين هامين: أحدهما تيسر المادة المبكرة المسجلة التي سمحت بعمل مقارنات شاملة . أما الثاني فهو طبيعة الاهتمام اللدي حت بتلك اللغات نظرا المكثرة الكثيرة مسن المتكلمين بها (حوالي نصف سكان العالم يتكلمون لغات من أصل هندي أوربي) ، وللدور الكبير اللدي لعبه المتكلمون بها في ميدان الحضارة العالمية .

ويليها في درجة العناية ، ويقاربها في مدى قدم النصوص المسجلة (في الحقيقة ترجع هذه المسجلات اللغوية إلى فترة زمنية أسبق من اللغات الهندية الأوربية) ، وفي الأثر اللي لعبته في الحضارة الإنسانية (ولكن ليس في عدد المتكلمين) اللغات الحامية السامية Hamito --- Semitle (بالإضافة إلى فرع ثالث هو الكوشية المتكلمة في أثيوبيا والأماكن المجاورة) . وتتمشل

اللغات الحامية في المصرية القديمة والقبطية الحديثة والبربرية (من بين اللهجات البربرية المستعملة الآن اللهجة الطوارقية ولهجة الشلحا وكلتاهما موجودة في الشمال الإفريقي ، وكللك لهجة جزر الكناري التي يادت الآن). ومن المعتقد أنه في وقت ما كانت اللغات الحامية تغطي كل إفريقيا الشماليسة ، وكانت تتكلم في كل من ليبيا ونوميديا ، إلى أن حل محلها جزئيا لغات سامية وفدت أولاً على أيدي الفينيقيين (فينيقييني قرطاجة القديمة) ومؤخوا على أيدي المرب . أما الفرع السامي لهله العائلة فله أعضاء قديمة متميزة مثل الأكادية (لسان البابلييين والآشوريين) والفينيقية (يفرعها القرطاجي أو والسريانية والمؤابية) والمربية والأمهرية والتيجرية المتكلمة في أليوبيا والمصدرة في الغالب من الجنوب العربي . وهنا مرة أخرى بسبب كثرة المواد الثاريخية في الغالب الدراسة المقارنة قد توصلت إلى تصنيف دقيق لتلك اللغات، ووصف لها.

وإن فقه اللغة الحامي السامي بدافع من الاهتمام التاريخي العام قد أصبح من الناحية العملية على قدم المساواة في الأهمية مع اللغات الهندية الأوربية .

أما بالنسبة للماثلات اللغوية الأخرى فإن الدراسات التاريخية أكثر صعوبة ما هناك فقط العائلة الصينية التبتية التي لها تاريخ قديم ، وحضارة عريقة تعد على قدم المساواة ــ على الأقل ــ مع اللغات الهندية الأوربية ، والحامية السامية . ولكن بالنسبة لهلده العائلة يوجد عيب كبير قلل من إمكانية الدراسة التاريخية أو المقارنة وهو أن لغتها المكتوبة لاتتصل مباشرة بالأصوات الكلامية وإنما بالمصور المقلية . ولكن الآن ــ وباستخدام البراعة والمهارة الاستنباطية ــ أمكن للباحثين أن يصلوا إلى بعض التتاقيج الهامة ، مثل إعادة تركيب الصينية القديمة ، واللغات المصيقة بها مثل التاليلاندية ، واليورمية ، والتبتية ، وذلك من خلال معاجمه القاية ــ إلى حد كبير ــ والألفاظ المقترضة منها في اليابانية والكورية . وهناك

شيء مماثل كان يجب التوصل إليه بالنسبة للفرع الياباني الكوري ، ولكسن التناتج حتى الآن تافهة . أما اللغات الأورالية والألطائية فتعد مسجلاتها اللغوية متأخرة نوعاً ، كسا هو بالنسبة للغات القوقازية ولغات إلدونيسيا والفليبين ومدخشقر وساموا ونيوزلاندة وهاواي . أما بالنسبة للعائلة اللرافيدية الموجودة في جنوبي الهند فما تزال الشواهد غامضة . وفي حالة اللغات الهندية الأمريكية يعتبر الوصول إلى مادة مكتوبة مسجلة أمراً لا أمل فيه ، وكذلك الحال بالنسبة لمؤترج إفريقية ولغات المواطنين الأسراليين الأصليين واللغات البابوانية . وإلى الإحساس بالأهمية الذي ظل مسيطراً حتى الآن على دراسة تلك اللغات التي قامت بدور صغير أو لم تقم بأي دور في الحضارة الأوربية اتي كان — وما قامت بدور صغير أو لم تقم بأي دور في الحضارة الأوربية اتي كان — وما يزال — يعتقد ، سواء كان ذلك حقاً أو بإطلا ، أنها الحضارة العالما .

وعلى الرغم من أسبقية علم اللغة التاريخي في ميدان البحث اللغوي – ومن التقدم المطرد الذي أمكن تحقيقه خلال القرنين الماضيين فما زالت هناك جهود ضخمة يمكن بلخا حتى بالنسبة لتلك اللغات التي لاقت اهتماماً كبيراً. فإن هناك اكتشافات جديدة لكتابات مسجلة ما تزال يتوصل إليها، ويجب كلما اكتشف شيء من ذلك أن يعاد النظر في النتائج المقارنة السابقة ، التي كان بعضها فرضياً، ويلخل عليها من التعديلات ما هو ضروري بعد الاستفادة من تلك الشواهد الجديدة . وحينما يكون الحصول على مادة مكتوبة – بالنسبة للغات القديمة — غير متيسر يتجه البحث المقارن إلى اللغات الحية، ويأخذ قيمة كبيرة القديمة حاد من تلك التهجين التاريخي والوصفي يدخلان في شكل انسجامي تعاوني مشر.

٣٥ - منهج لإعادة البناء الداخلي الغة

محاول اللغوي و إعادة البناء الداخلي ، للغة عن طريق الدراسة المقارنة حينما يجد إلى ذلك سبيلا. ولكنه في حالات أخرى يقوم بمحاولته دون ما مقارنة. فغي دراسة المغة الإترورية — على سبيل المثال — أمكن اللغوي من غير الإفادة من از دراجية اللغة — كما في حجر رشيد — أو دون الاستعانة بلغة أخرى مشابهة — أمكن المعتداء ، بدرجة ما من اليقين ، إلى حقائق لغوية عن اللغة الإترورية نفسها وكيفية استعماما للاكلمات ، وما يستخدم من هذه الكلمات كأسماء ، وما يستخدم من هذه الكلمات كأسماء ، وما يستخدم كأفعال أو صفات . وحتى أمكنه الوصول إلى نتائج تتعلق بالنظام الإعرافي ، والنهايات التصريفية ، وأواخر الأفعال . ولكن هذه المحاولات لاتكفي لإلقاء الضوء على اللغة ، كما يحدث لو كانت معاني الكلمات عمروفة أيضاً ، وإن كانت تمثل بداية على الأقل .

وفي بعض الأحيان تستخدم إعادة البناء الداخلي ، والتاريخ الداخلي الفسة بطريقة بارعة الكشف حتى عن بعض النقاط الغامضة في بعض اللغات المعروفة لنا جيداً . إن كمية الصوت « ه » اللاتيني في Loctus وفي علا تدل لنا جيداً . إن كمية الصوت « ه » اللاتيني في Loctus وفي عليها الطريقة الكتابية الهجاء الروماني التي عادة ما تحل مشاكلنا حول العلة ، كما لا تدل عليها طريقة تقطيع الشعر اللاتيني التي عادة ما تحل مشاكلنا حول هده النقطة ولا التعلق المتعري اللاتيني يتبع الكمية ، ولكنها كمية المقطع لا العلة هي التي تتؤثر (يكون المقطع طويلا إذا احتوى على علة طويلة ، ولكنه يكون طويلا كلك إذا احتوى على علة قميرة متبوعة بساكن أو أكثر في نفس المقطع) . كلك إذا احتوى على حال حال بين أن المؤنسية و Letto وإن التعلو ر الرومانسي حلى كل حال حال بين أن المؤنسية و العالم المنابع الإيطالية تشتمل علي عهه المفتوحة ، وهذا الناتج يتحصل عليه عادة إذا كانت حه طويلة في على حه المفلقة . وهذا الناتج يتحصل عليه عادة إذا كانت حه طويلة في على حه المفلقة . وهذا الناتج يتحصل عليه عادة إذا كانت حه طويلة في الملاينية أعدون بكل ثقة أن ندعي أن loctus اللاتينية تحتوي اللاتينية تحتوي اللاتينية تحتوي اللاتينية أعنوي المناتج المنات المناتج الكلينية أن المعلقة في المناتج
على «ه» القصيرة وأن stectus تحتوي على «ه» الطويلة. وربما كان من الممكن تأكيد هذه النتيجة عن طريق مقارنة الكلمات اللاتينية بكلمات مقاربة في لغات أخرى في نفس حائلة اللغات الهندية الأوربية . ولكن ذلك ربما جرنا إلى دراسات مقارنة لسنا في حاجة إليها . إذ يمكن حل مشكلتنا عن طريق الدليل الداخلي وحده في اللاتينية وسلالاتها .

وقد استعمل دي سومير إعادة التركيب اللغوي عند إثبات وجود صوت ساكن ثان مضمحل للجلور اللاتينية التي تحتوي بصورة استثنائية – على ساكن واحد (النموذج العادي للجلر اللاتيني هو ساكن – علة – ساكن) . وقسد وجدت مؤخراً ، بعد اكتشاف اللغة الحثية ، (عضو باثد من العائلة الهنديسة الأوربية) صورة منعكسة لهذا الساكن المضمحل مؤكدة صحة الفرض القدم .

٣٦ -- تاريخ اللغات والإحصاء المعجمي

وهنا لدينا نظام منهجي يهدف إلى أن يدلنا عند أي فترة تاريخية تباعدت لغتان قريبتان، وذلك صرطريق أخد عينات مختلفة من مفرداتها كما تظهر الآن وحمل تخطيط يبين مقدار الكلمات التي ما تزال مشركة بينهما ، مع تطابحة المفي أو اختلافه ، والكلمات المختلفة . وبعد هذا – مع الاستعانة بعمليسات إحصائية حسابية معقدة نوعاً – يمكن الوصول إلى تحديد الطول الزمني الذي استفرقته هذه اللغات حتى وقع بينها الاختلاف .

ولكن مشكلة هذا المنهج أنه ذاتي إلى حد كبير وغير دقيق . ومنذ البداية يواجهنا السؤال الحائر : ماذا يمكن أن تمثل كمية معقولة من العينات الكلامية ؟ ومن سبكون الحكم في اختيار أنواع معينة من الكلام واستبعاد أنواع أخرى ؟ وشيء نان هو : أي أساس تملكه حتى نزعم أن الاختلافات الحادثة فعلا تتفق في وقتها مع الزمن الذي نقدره ؟ اللهم إلا إذا أمكننا أن تأخذ نفس المفردات ، ونعقد مقارنات بينها على طول التاريخ الطويل للغنين . وإن معاني الكلمات تتغير دائماً بشكل ملحوظ ، فإذا حدث وظلت الكلمة حية في اللغنين فأي درجة من التغير الدلالي سوف نقبلها باعتبارها تشكل اختلافاً كافياً يسمح لنسا أن نقول إن الكلمتين لم تعود الموالب يعمود الموالب لا في عمود المرجبات . أضف إلى ذلك أن جامعي الإحصاءات المعجمية عادة ما يكشفون عن جهل مؤسف باللغات الي يعالمونها ، وبتطورها التاريخي ، وحتى بمركزها الحاضر .

ولم تؤخل في الاعتبار - من الناحيين المادية والمنهجية - موحلة الحضارة التي أمكن اجتيازها وقت انفصال اللغتين . وإنه من الشائع على الألسن - على سبيل المثال - أنه يوجد اتفاق بعيد المدى في معاني الكلمات بين اللغات الرومانسية أكثر منه بين اللغات الجرمانية. وقائل هذا يعلله بأنه يعود إلى أن اللغات الرومانسية تلتقي في تمثيلها لقدر مشرك من الحضارة الرومانية، بينما الجرمانية قد انفصلت لغاتها في وقت كانت ما تزال فيه في درجة متأخرة. ونتيجة لهذا فإن كلمة podicure أو بعض الصيغ الأخرى المماثلة ستكون مشركة بين اللغات الرومانسية كلها ، بينما كلمة Pusspflege الألمانية لا تحمل معنى عند المتكلم الإنجليزي ، على الرغم من أنه يملك في لغته المقابل الاشتقال المعاصر الألمانية وهي foot و pty

وهناك بجال لإعطاء هذه الدراسة طابعاً علمياً . ولكن هذا قد يستسدمي.
دراسة مقارنة تفصيلية لكل الملامح الموجودة في لفتين أو أكثر ، سواء كانت
صوتية أو صرفية أو غوية أو معجمية . فإذا طبق هذا المنهج الدقيق فإننا سنجد
أمامنا — كماملات عدديسة numerical coefficients — درجات
الاختلاف التي أدت إلى انشعاب لغة عن أخرى . وبذلك نكون قادرين على
أن نحكم — مثلا — بأن اختلاف اللغة السردينية عن اللاتينية القديمة أقل بكثير
من اختلاف اللغة الرومانية عنها . إننا قد نعرف بالضبط — باستخدام الطريقة
من اختلاف اللغة الرومانية عنها . إننا قد نعرف بالضبط — باستخدام الطريقة

العددية حدرجة اختلاف كل واحدة من اللغتين عن اللغة الأم، وربما أمكننا أن نصل كذلك إلى معرفة درجة العلاقة الحاضرة بين الفرعين اللغويين الحديثين. وهذه النسب المثوية قد يمكن حيثلد تشغيلها بمساعدة حقالق تاريخية معروفة لارتيب الأحداث تاريخياً . ولكن مادامت الوسيلة التطبيقية المتبعة الآن حاكان الحال في الماضي حطريقة تتعرض للإصابة والحطأ ، لأنها تعتمد أكثر ما تعتمد على واحد أو أكثر من الظواهر التي حدث وأثارت غيلة اللغوي ، يبنما تعقل في الواقع كل العوامل الأخرى حسنظل لا تخدم أي غرض ، ولا يتوصل إلى نتيجة سوى إثارة الجدل والنقاش .

وإن التاريخ اللغوي ، والإحصاء المعجمي ليعدان فحسب آخر مظهر للمناهج غير العلمية في أساسها . القسم السادس

(اصطلاحات ومصاعب رئيسية)

علم اللغة الجغرافي

٣٧ ــ وظيفة علم اللغة الجغرافي

إن علم اللغة الوصفي يختص أساساً بدراسة اللغة من الناحية التجريدية ، وبوصف لغات معينة من النواحي الفونيمية والصرفية والتحوية والمعجمية . أما علم اللغة التاريخي فيعالسج تطور اللغة أو اللغات ، وإعادة بناء اللغسات الأم المفترضة على أساس الدراسة المقارنة للملامح الموجودة في اللغات المتفرعة عنها. ولا واحد من هذين الفرعين التقليديين يعد من وظيفته الأساسية دراسة لغات العام اليوم ، وحلاقاتها الجغرافية ، وتوزيعها على خريطة العالم ، وبيان أهمية كل من النواحي السياسية والاقتصادية والثقافية .

وقد ذالت هذه المشكلات شيئاً ضئيلاً من الاهتمام حين عوبات في بعض الكتيبات الحديثة خلال تناولها لبعض المسائل اللغوية التاريخية أو الوصفية. وصفحات قليلة له لاتتجاوز فصلا واحداً في العادة لله تصصحت لبيان عدد المتكلمين اليوم بكل لغة ، ولدراسة توزيع اللغات في العالم. وأحياناً ما تجسد المعلومات عن هذا الموضوع موزعة في فصول متعددة من الكتاب كأنها شيء عرضي أو ثانوي بالنسبة لتركيب اللغة نفسها ، أو لتطورها التاريخي . ونادراً للم يكن معدوماً لل ما يشار إلى تلك الملامح والسمات ذات الأهمية العلمية العلمية العلمي ، ليس فقط بالنسبة للغويين المتخصين ، ولكن أيضاً بالنسبة للشخص

المتعلم العادي . (') وإن موضوع علم اللغة الجغرافي — الذي يشمل لغات العالم بأسرها — نادراً ، إن لم يكن معدوماً — ما يعالج في منهج دراسي عادي في مرحلة الدراسة العالمية أو الجامعية ، التي تتناول اللغات معزولاً بعضها عن بعض ، ولا تلقي بالا إلى غير القواحد النحوية ، والقضايا الأدبية . ومن أجل هذا فإن الشخص المتعلم العادي كثيراً ما يحرج من دراسته العالمية إما بتصور خاطميه أو مبائغ فيه عن أهمية لمغة أو أكثر من اللغات الأجنبية التي درسها ، وإما يجهل فاضح بالدور الذي تلعبه لغات أخرى متنوعة في عالمنا اليوم .

وربما كان هذا مقبولا فيما مضى حين كانت الجنسيسات المختلف ـ -وخصوصاً الغربية منها ـــ تعيش حياة منعزلة نوعاً عيم غيرها . أما الآن ومحن في أواخر القرن العشرين فلا يمكن قبول هذا بعد أن تقدمت وسائل الاتصال

إذا أعدًا سيمة من الكتب في الحقلين الوصفي والتاريخي كندوذج لحله الإصال نجد النسية لما مكن أن يعتبر – رئو المدر بسيط من علم اللهة الحفراني كالآتي :

أ ـــ كياب Bloomfield المسيق Language أيد نهه الصلحات : ٥٧ - ٢٨١ - ٢٨١ - ٢٨١ - ٢٨١ -

ب _ "كتاب Y Poundation of Languago ير أيد فيه شيئا ، أو من ص م٢٩ _ ٢٨٩ ياتي، من التجوز ، أي ١٧٣ صفحة من ٣٠٥ صفحة .

ب – كتاب Sturtovant المدين Sturtovant المدين Y An Introduction to Linguistic Science بجدنيه شيئا مع أنه يهلغ ١٧٧ صاحة .

ر ـــ کتاب Hocket المسی Course in Modern Linguistics : بید نیه المشمات ۱۳۵۰ ــ ۱۹۷۵ - ۸۹۸ ه ، آی ۲۲ صفحهٔ در ۲۲۱ صفحهٔ

هـ كتاب المعدد
و سا کتاب Lehmann السی Elistorical Linguistics منصفحة ۱۷ – ۵۰ أي ۲۳ بيضحة من ۲۹۵ صفحة.

رُ ... كتاب The Science of Language المبنى ١٤٤ أي تربية ٢٧ - ١٤٤ أي الم

ولا يتلق مع بمنهجنا في علم اللهة الجغراني سوى أول هذه الكتب وآخرها .

والالتقاء ، وقربت المسافات إلى أقصى مدى ممكن ، وحصل تبادل في التقافة ووسائل التجارة ، وأصبح أي اضطراب سياسي في مكان ما لا يؤثر فقط على بلد واحداً و منطقة واحدة ، وإنما ينعكس في مناطق بعيدة من العالم . إنه ليس مقبولا أو مستساغاً الآن أن يعتقد شخص مثقف أن اللغة الأسبانية هي المتكلمة في البرازيل ، (١) وأن يتحير أمام صحيفة معروضة في محل لبيع الصحف أهي مكتوبة بالروسية أم البولندية . (١) وهناك حاجة ملحة الآن لوضع تعليمات يمكن أن تمد دارسي اللغات بمعلومات أقل ما تحويه تعريفهم باللغات الرئيسية في العالم ، ومكانها على الحريطة ، ومن المتكلمون بها ، وما عددهم ، ومساقيمتهم من الناحية السياسية والاقتصادية والتقافية . ومن غير أي جهد لتحويل الدارس إلى متكلم باللغات الرئيسية — الأمر الذي يعد مستحيلا بشكل واضع — فإن هذا النوع من الدراسة سوف يزوده على الأقل بالسمات المامة لتلك — فإن هذا النوع من الدراسة سوف يزوده على الأقل بالسمات المامة لتلك الخات من ناحيتيها المتكلمة والمكتوبة ، بقصد التعرف على كل ، إن لم يكن هناك قصد آخر .

هذا النوع من المعلومات — فو الطابع العملي بدرجة كبيرة — يشكل الأساس لعلم اللغة الجغرافي في معناه العام الأولى . إنه لمن الأهمية يمكان للمتعلم الجمامي — على الأقل — أن يعرف أن البرتفائية تتكلم في البر ازيل ، وأن الصينية — بلهجاتها المتعددة — تمكك أكثر من ١٩٠٠ مليون متكلم ، وأن الألمانية والروسية — أكثر من الإنجليزية والفرنسية — يمكن أن تستعملا الآن كلغات بديلة في المجر ، وفي تشيكوسلوفاكيا ، تماماً كما هو هام أن يعرف الفرق بين الصوت والفونيم ، أو يعرف أن اللاتينية متفرعة عن اللاتينية ، وأن اللاتينية متفرعة بدورها عن الأسرة المتدية الأوربية . أما في معناه العلمي المعقد فإن علم الملغة

⁽١) أللة المتكلمة هي البرتنالية لا الأسهائية .

 ⁽٢) سئل المؤلف هذا السؤال من شخص مثقف ثقافة حالية خدا ، يسرف من القفات اللائينية واليونائية
 والفرنسية والإمانية والإيمالية .

الجفرافي يتناول — في تفصيل — لغات المناطق المتنوعة على وجه الأرض ، وكيف يمكن الاستفادة منها ، أو إحلال غيرها محلها ، وماذا بمثل من وجهة النظر العملية للرجل العسكري ، والموظف الحكومي ، والباحث العلمي والفني والمنيشر ، وقوات الأمن الدولية . ولسرعة تحركات هذه الطبقات وغوها فإنه لا يكفي أن يعرف الفرد منهم معلومات سريعة عن لغات منطقة معينة . (١) لا يكفي أن يلقنوا بعض معلومات عن لغات مناطق أحرى ، ربما تعرضوا الملائقة المناجية إليها . وأهم من هذا ضرورة إعداد دراسات مفصلة ، وعمل المنتقال المفاجية إليها . وأهم من هذا ضرورة إعداد دراسات مفصلة ، وعمل إحساءات عن اللغات ، والأمية ، والمركز التعليمي لمناطن العالم المختلفة ، وكذلك إعداد علماء لغة جغرافيين مدربين يمكنهم أن يسايسروا التعلورات السريعة المترقعة في هذا الحقل . وهذه المعلومات أكثر فنية عاقد يبدو النظرة السطحية ، ولا يمكن أن تكتسب بين يوم وليلة . وهذه الدراسة ليست تابعة ... السطحية ، ولا يمكن أن تكتسب بين يوم وليلة . وهذه الدراسة ليست تابعة ... إلا من بعض جوانب غير مباشرة ... لعلم اللغة التاريخي ، أو الوصفي ، ولكنها تشكل حقلا خاصاً بنفسها ..

وبينما نجد بعض مصطلحات علم اللغة الجغرافي تتفق مع مصطلحات علم اللغة الوصفي أو التاريخي ، فهناك مصطلحات كثيرة نادراً ما تستعمل في الأعمال للغوية التقليدية .

مصطلح اللغة الأهلية أو البلدية indigenous language يطلق على اللسان المتكلم الشائع الاستعمال في منطقة معينة مثل البنجاني في الجزء الشمالي الشرق من الحند، والجزء الشرق من باكستان . إنها ربما تتطابق أو لا تتطابق مع اللغة السوطنيسة national language أو السرسمية «official language».

⁽¹⁾ ضايط في الجيش وثيق العدلة بالمؤلف مين في المملكة الدربية السمودية ، وأخبر بقمرورة تملمه اللهة المدينة في مدرسة للعات تابعة الجيش الأمريكي . وقبل مقبي شهرين على هذا الأمر ألغي الأمر المبارق وصدر الأمر بإرساله إلى كوريا . وقد أمر من أجل ذلك بقرك تسلم اللغة الدربية ، والالتحاق بقصول اللغة الكورية .

اللغة الأولى هي اللغة الشائعة الاستعمال بين جميع أفراد الأمة ، مثل اللغـــة الإنجليزية في الولايات المتحدة الأمريكية ، أو التَّي تحاول الحكومة الوطنية أن تجعلها كذلك ، مثل اللغة الهندية في الهند ، أو التاتحالوغية في الفليبين ، إذ كل منهما في الحقيقة لغة لفريق من المواطنين ، ولكن تحاول الحكومة أن تفرضها على سائر أفراد الشعب . إنها ربما كانت أيضاً لغة لا تجد إلا تأييداً حكومياً قليلا ولا يحتاج إليها في الوثائق الرسمية أو النقوش وفلك مثل اللغة الرومانشية في سويسرا . أما اللغة الرسمية فهي تلك التي تستعمل في الوثائق الرسمية ، وفي المقابلات على المستوى الحكومي (الألمانية والفرنسية والإيطالية تعد لغات رسمية في سويسرا ، والفرنسية والفلمنكية في بلجيكا ، والإنجليزية والأفريكانية في جنوب إذريقية ، والفرنسية والإنجليزية في كندا) . واللغة الرسمية ليسبت بالضرورة اللغة الأهلية للمنطقة بأسرها ، بل ربمًا لم تكن لغة أهلية على الإطلاق (مثل الإنجليزية في بورتوريكو التي تعدرسمية هناك مع الأسبانية). وصورة اللغة الرسمية والوطنية دائمة التغير في حين أن اللغة الأهلية ـــ على الرغم من تعرضها لتغيرات طويلة الأجل - أكثر استقراراً بدرجة ملموسة . فالأرديسة في شرق باكستان – على سبيل المثال – كانت اللغة الرسمية الثابتة ، ولكــن البنجالية هي اللغة الأهلية (الأردية هي اللغة الأهلية في غرب باكستان) ، ونتيجة لفتن أهلية أصبحت البنجالية لغة رسمية بالاشراك مم الأردية .

وقد خلق استعمار القرون الماضية ما يسمى باللغات الاستعمارية colonizing languages ، أو لغات الاستعمار و colonizing languages ، أو لغات الاستعمار المسية الأساسية languages of colonization التي تطلق على اللغات الرسمية الأساسية في المناطق المحتلة بقوات استعمارية . وبهذا المعى أصبحت الإنجليزية اللغسة الاستعمارية والرسمية في المند فارضة ففسها على اللغات الأهلية المتعددة . وتظل اللغة الاستعمارية المفروضة superimposed حية حتى بعد اختفاء القسوة الاستعمارية . وكثيراً ما تظل لغة رسمية ، أو واحدة من اللغات الرسمية للبلد الحديث الاستقلال . ومن أمثلة ذلك اللغة الإنجليزية في نيجيريا ، وغانا ، واللغة

الفرنسية في الأمم الجديدة التي خرجت عن الوصاية الفرنسية في أفريقيا .

وهناك نوع أكثر غموضاً وخفاء حيث تفرض اللغة نفسها كلغة منطقة متطقة area (or regional) language وكما معتب المرسية في شرقي أوربا ، وكما فعلت الفرنسية أو الإنجليزية في مناطق متنوعة من العالم ، حيث لا بعد أي منها لفات أهلية أو رسمية . وفي هلمه المناطق تميل اللغة الأهلية إلى أن تكون لغبة تابعة satellite language وتتعرض لكل أنواع التأثير من اللغة السائدة حيث تقرّض منها كلمات وتعبيرات وتركيبات ، ولكن مع احتفاظ باستقلالها ومركزها كلفة منفصلة .

وهذا يوجد غالباً ما يسمى بمنطقة النفوذ اللغوي Hinguistic sphere of influence حيث يكون لسان المجموعة الغالبة متكلَّماً ومفهوماً بشكل واسع ، ويؤثر في مجموعة اللغات التابعة .

وفي بعض الأوقات تصبح لغة المستعمر لغة رسمية ، وربما أيضاً لغة وطنية وأهلية عن طريق ما يعرف بالإحلال اللغوي linguistic replacement . وقد حسات هسادا بالنسبة للغة الإنجليزية في أمريكا الشمائية ، وأسراليا ، وقد حسات هسادا بالنسبة للغة الفرنسية في الأقاليم الكندية بمنطقة كويبك ، وبالنسبة للأمبانية والبرتفالية جنوب ريوجراند . وحينئذ فإن اللغات الأهلية الأصلية ربما ثيل إلى الاختفاء وربما عاشت في حالة وجود سلمي أو تكاملي مع اللغات البديدة ، مثل لغة عاصلت في بوليفيا ، و تكاملي مع اللغات البديدة ، مثل لغة عاصلة عن عمد أن تندمج اللغتان في لغة واحدة على أساس متعادل ، وإن كان المعتاد حدوث اقتراض شامل للكلمات والصيغ من كلا الجانبين . وربما ينتج عن ذلك علق لغة مشركة مسطة أو مهجنة pdgin ويعادلة ، ولكن مع خضوع أو مهجنة التولدة ، ولكن مع خضوع المحوظ للعادات الكلامية للسكان الأصليين . وربما كانت عملية التوصل إلى المحوظ للعادات الكلامية للسكان الأصليين . وربما كانت عملية التوصل إلى المحوظ للعادات الكلامية للسكان الأصليين . وربما كانت عملية التوصل إلى المحوظ للعادات الكلامية للسكان الأصليين . وربما كانت عملية التوصل إلى المحاد مشركة مبسطة ، أو لغة مهجنة تسير بيطه شديد ، كا حدث مع لفسة

الأفريكانيين في جنوب إفريقيا ، التي ماتزال أساسا الهولندية . وربما كانت العملية ملحوظة التقدم ، كما في اللغة الإنجليزية الميلانيزية المبسطة ، أو الفرنسية الهابيتية المهجنة . وربما يصيب اللغة المهجنة نوع من عدم الاستقرار فتصبح لغة وطنية ، ولغة رسمية ، كما هو الحال بالنسبة لَلغة الأفريكانية والمالطية (أساساً عربية ولكن مع تأثيرات إيطالية كبيرة) . وربما كان أدخسل في حسمه الاستقرار اللغة المخلطة للمهاجرين أو المجنسين الجدد ، التي تميسل عادة إلى الاختفاء بعد حيل أو جيلين ، مثل الإيطالية ، والبيدية وغيرها من لهجسات المهاجرين immigrant dialects في الولايات المتحدة الأمريكية . وفي هذه الأنواع يثم عادة خلق صيغتين كلاميتين منفصلتين ، ولكن غير ثابتتين إلى حد كبير . أولاهما لغة المهاجرين الأصلية المحرفة عن طريق إضافة أعداد هائلة من الكلمات والتعبيرات المأخوذه من لغة البلد المستضيف ، ولكن مع الاحتفاظ بنماذجها الفونيمية الأصلية ، وتطويع الكلمات والتعبيرات المقترضّة لنظامها الصوتي . أما ثانيهما فلهجة المهاجرين التي يساء فيها نطق لغة البلك المستضيف ، وربما يساء استخدامها بوجه عام . ويتم الاستيعاب والامتصاص absorption حينما يتأتي للجيل الثاني أن يتمكن من لغة البلد المستضيف ، ويستخدمها كلغة أهلية أو بلدية . ولكن الامتصاص قد ينتج آثاره أيضاً حينما ينتقل السكان الأصليون إلى لغة الاستعمار ، كما حدث مع أناس كثيرين من أصل هندي في أقطار مثل المكسيك والبرازيل اللين لا يتحدثون الآن سسوى الأسبانية والبرتغالية . كذلك ربما يعمل الامتصاص عمله بطريقة عكسية ، كما حدث مع القوط أو الفرنكيين المتكلمين بالجرمانية حينما دخلوا الإمبراطورية الرومانية ، فتحولوا إلى متكلمين باللغة اللاتينية العامية والرومانسية القديمة ، ولكن مع مساهمتهم الفعالة في تنمية المادة اللغوية الرومانسية . والنورمانديون المتكلمون بالفرنسية قد امتصوا بنفس الطريقة داخل المجموعة المتكلمة باللغة الإنجليزية في القرون التي تلت الغزو النورماندي ، على الرغم من أنهم تركوا آثارهم الملحوظة في التطور الذي لحق اللغة الإنجليزية بعد ذلك . أما مصطلح اللغة المقدسة Liturgical tonguo فيستعمل عادة في المطلح اللغة اللاتينية في المناطق الكاثوليكية الرومانية. ومثل هذه اللغة تؤثر بعمق في اللغة المتكلمة بهذه المنطقة ، حيث يظهر مفعولها في شكل كلمات وصيغ وتعبيرات كثيرة . واللغة العربية باعتبارها لغة القرآن المقدسة تتتكلم وتفهم على شكل واسع في البلاد المسلمة التي لا تتكلم اللغة العربية مثل إيران وباكستان .

وكثيرا ما تبرز لغة ما نتيجة لقيمتها الثقافية ، وبهذا نجدها تدرس وتستعمل في بلاد لاتتخدها لغة بلدية . وإن مكانة اللغة الفرنسية لمعروفة جيدا باعتبارها لغة دبلوماسية ، ولغة ذات ثقافة عامة في معظم أنحاء العالم، وعلى امتداد فترات طويلة تبلغ قرونا عديدة . وعلى الرغم من أن نفوذها ربما كان لبعض الوقت راجعا إلى نفوذها السياسي أو العسكري فإن مكانتها اليوم ثقافية محضة .

واللغة الفارسية مثل الفرنسية ... في كثير من البلاد الإسلامية ... حييث تتخد لغة ثقافية Daylor . وغالبا ما تمتزج الصفات المقدسة والثقافية لدرجة يصعب معها تخليصهما بعضهما من بعض . وقد بدأت اللغة اللاتينية كلفة مفروضة نتيجة الاستعمار ، ثم أصبحت لغة أهلية في الجزء الغربي من الإمبراطورية الرومانية ، واستمرت لغة مقدسة وثقافية مدة طويلة بعد سقوط الإمبراطورية ، وما تزال حتى الآن تستعمل بهاتين الصفتين .

واللغة الوسط Koine or compromise language هي. تلك الصيغة التي تحوي ملامح من لهجات عدة متصلة ، والتي تبرز في النهساية كلغة بلدية ورسمية.

وإن اللهجات اليونانية القديمة قد تبلورت عن لغة وسط استُعملت في الفترة اليونانية الكلاسيكية المتأخرة ، وخلال آلاف السنين في الإمبراطورية البيزنطية .

وإن اللغة النموذجية الأدبية الإيطالية قد انبثقت من نفس الطريق ، وربما وُصفت كذلك بأنها لغة وسط . ومثل هذا قد يصدق على لغة الباهاسا في إندونيسيا ، التي تعد الآن لغة رسمية للجمهورية الإندونيسية ، حالة محل لغة أقدم كانت تستعمل بصغة غير رسمية في مسائل التجارة ، وهي لغة الملايو (وكانت أحيانا ما تسمى بلغة السوق الملايي).

ومفهوم المصطلحات: اللغة الأساسية Primary ، والثانوية substitute والمساحسدة auxiliary ، والبديلة Substitute ضرورية في علم اللغة الجغرافي التعليبيقي . إن اللغة الأساسية لبلد إنما هي في العادة لغتها البلدية والوطنية والرسمية . [نها اللغة التي تتمتم باعتراف الحكومة ، والتي تستعمل في الوثائق والاتصال ، إلى جانب تعليمها في المدارس . ولكن غالبا ما توجد لغة ثانوية يعرفها جمهور كبير من السكان ، وتستعمل في مجالات كثيرة . ومثال ذلك اللغة الألمانية في المجر وتشيكوسلوفاكيا وشمال يوغوسلافيا . أما اللغة المساعدة أو البديلة ، فهي تلك التي قد تستعمل في مجالات خاصة ، وحتى في الأوساط الرسمية . ومثال ذلك في اللغة الفرنسية في شمالي إفريقيه العربية في كانت خاضعة للاستعمار الفرنسي (الجزائر وتونس ومراكش) .

أما المصطلح التوزيع اللغسوي linguistic distribution فيستخدم حين الحديث عن طريق انتشار اللغة في مناطق مختلفة من العالم الإنجليزية والفرنسية لغنان من أوسع اللغات انتشار أم الروسية – التي كانت في يوم ما والألمانية على درجة أقل من الانتشار أما الروسية – التي كانت في يوم ما مقصورة على الاتحاد السوفيتي – فإنها تحاول الآن بعزم وتصميم أن توسع مجال انتشارها في أوربا الشرقية . أما الإيطالية والصينية والهندستانية والبغالية والإندونيسية واليابانية فإنها لغات مقيدة إلى حد كبير بمناطقها المحلية . واللغة حيما تفادر موطنها الأصلي تكون قابلة للتعرض لعوامل الانتشار والتوسع حين الغة الإيطالية التي اكتسبت الانتشار والتوسع على أيدي المهاجرين مثلا على اللغة الإيطالية التي اكتسبت الانتشار والتوسع على أيدي المهاجرين مثلا على اللغة الإيطالية التي اكتسبت الانتشار والتوسع على أيدي المهاجرين

حيث تلاشت بعد الجيل الثاني أو الثالث من على ألسنة المتكلمين بها من المهاجرين.

أما المصطلحات: ثنائية اللغة multilingualism فهي مصطلحات تصف multilingualism فهي مصطلحات تصف حالات معينة حينما يتكلم فرد أو مجموعة ما لغتين أو أكثر على درجة واحدة تقريبا. وإن ثنائية اللغة من السهل تحقيقها حينما تكون اللغتان مستعملتين جنباً إلى جنب منذ الطفولة المبكرة ، وبشرط أن تستمرا إلى فترة متأخرة . وما يقال من أن ثنائية اللغة أوثلاثيتها تلحق الضرر بالتطور النفسي للفرد فدعوى لا دليل على الدعوى الأخرى أن الثنائية تعوق التمكن من إحدى عليها . كذلك لا دليل على الدعوى الأخرى أن الثنائية تعوق التمكن من إحدى عدد اللغات المراد تعلمها . إن التمكن من أي لغة يتوقف على الفرد ، وليس على عدد اللغات المراد تعلمها . فالشخص الذي يتكلم بطريقة ناقصة سوف يتكلم لغة واحدة بنفس الطريقة الناقصة .

أما المصطلح: معامل القراءة والكتابة literacy coefficient فيستخدم بالنسبة لكل لغة على حدة ، على أساس مثوي يبين نسبة المتكلمين باللغة الذين يعرفون القراءة والكتابة ، والذين بالتالي يستطيعون مباشرة الاتصال عن طريق الصيغة المكتوبة .

وأما المصطلح معامل القومية nationalism coefficient فيشير إلى عامل تقل الصفة الموضوعية فيه . وهو عامل المشيئة الصادرة عن المتكلمين بلغة ما بالإبقاء على حياة لغتهم . وهو عامل معقد غالبا ما تختلط فيه عوامسل الدين والجنس وعوامل أخرى (١).

وهناك مجموعة أخرى من المصطلحات تختص. بميدان اللغات الصناعية

 ⁽١) لاحظ مثلا أن العامل الديني كان مدحظا في الاحتفاظ باللغة العبرية ، واتخاذها لفة رسمية بي
 دولة إسرائيل ، إلى جانب عامل و الرغبة في الحياة و . وتبدو فاعلية هذين العاملين كذلك بالنسبة
 للغة الكلتية في أيرلنما

المؤلفة للاستعمال العالمي ، مثل الإسبرانتو ، والانترلينجوا . وهذه اللغات كثيرا artifical ، أو صناعية constructed ، أو صناعية artifical ، أو صناعية constructed ، أو صناعية الموسيحي المشارة إلى أنها من صنع عقسل إنساني فردي ، وليست نتيجة تموطبيعسي عقوي) ، أودولية international ، أوعالمية (الإشارة إلى أنها لم يقصد بها أن تمل محل لغة موجودة بالفعل وإنما تساعدها فقط) ، أو لغة وميطة وميطة يين المتحلمين بلغات طبيعية مختلفة) . ومن بين المصطلحات المستخدمة كلك مصطلح بلغات طبيعية مختلفة) . ومن بين المصطلحات المستخدمة كلك مصطلح اللغة المدالة ومن بين المصطلحات المستخدمة اللغة اللاتينية في مفرداتها العادية ، ونظام جملها ، ولكن مسع التخلص من النهايات التصريفية ، وعلامات الإعراب المقدة ، ومع توحيد مقاييسها لخدمة أفراض عالمية) .

كلك يستخدم المصطلح اللغة الأساسية من طريق الاستمانة الإنجليزية الأساسية التي حوول فيها تقليل عدد المفردات عن طريق الاستمانة بالعبارات المفسرة المرادفة واستخدام التجمعات الكلامية). أما مصطلح اللغة الأولية priori Language فيشير إلى اللغة التي وضعت من غير إشارة ، ومن غير مماثلة لأي لغة موجودة بالفعل ، وذلك مثل لغة Ro أو لغة Suma . Suma يطلق على تلك التي كونت ومصطلح اللغة التابعة Poeteriori Language يطلق على تلك التي كونت عن طريق مزج وحدات من لغات مختلفة حية بالفعل ، وذلك مثل الإسبرانتو والإنبرلنجوا . أما المصطلح يصو ت phonetize فيمني المحاولة لجعال الطريقة الكتابية للغة ما مبوتية (مثل : تهذب الهجاء الإنجليزي Spelling Reform

⁽١) لا تخليط بين هذا المصطلح وسميه الذي استمسل مؤخراً في سياق مغاير.

السابقة التي تمس تشكيل اللغات ، إذ هو لا يعدو محاولةِ التغيير للصيغة المكتوبة فقط.

وهناك مصطلح آخر هو التعرف اللغوي المسلح الميها ، وهو يتعلق بالصيغة المكتوبة أو المنطوقة للغة ، أو بهما كليهما ، وهو جزء من علم اللغة الجغرافي مكمل لعلم الأتماط التركيبي ، والتصنيف اللغوي على أساس القرابة التاريخية . والهدف هنا في معظمه هدف صلي ، وهسو القدرة على أن تدل سد من أصوات لغة منطوقة أو مظهر لغة مكتوبة ، على نوع اللغة التي تواجهها . ومن نواح كثيرة يعد هذا العلم المسمى بالتعرف اللغوي مشابها للدرجة كبيرة لقولك لا من أبن أنت ؟ » ، إنه أسلوب فني للعمل ، عن طريق عمل إلى نصف قطر قلمره عشرة أميال من مسقط رأسه ، وذلك عن طريق نصائصه الكلامية المتحلمة أو القيرة سو قد تكون على قدر كبير من الأهمية ، ص طريق صيغها المتكلمة أو المكتوبة سقد تكون على قدر كبير من الأهمية ، حق إذا لم يكن الشخص متكلما أو فاهما لتلك اللغات (١٠) .

أما المصطلحات التي يشرك فيها علم اللغة الجغرافي مع التاريخي أو الوصفي فمنها Ianguage in contact اللدي يشمير إلى وجود لغتين إأو أكثر مستمملتين في مناطق متلاصقة ، وتؤثر كل منهما على الأخرى بطريقة مستمرة في تطورها على الرخم من ناحية القرابة اللغوية ، على الرخم من ناحية القرابة اللغوية ، أو أنماط البناء والتركيب . وعلى سبيل المثال فإن الرومانية والبلغارية والألبانية كلها تتمي إلى الغرع البلغاني ، ولكنها تتمي إلى ثلاث مجموعات مختلفة من الفصيلة المندية الأوربية . ويبدو أنها جميعاً قد طورت بشكل موحد خاصية .

⁽١) العزلف مقالة في عملة البوليس الأمريكي (سبتمبر - اكتوبر ٩٥٩) بعنوان و ماذا قال ٩ ع وهي تعالج موضوع إمكانية التمرف عل المجرم ، وتحديد منطقته عن طريق دراسة طلامحسه الكلامة .

تأخير أداة التعريف. أما مصطلح المنطقة المركزية linguistic prestige centre مركز الهيبة اللغوية اللغوية linguistic prestige centre فيشير إلى المنطقة اللغوية ذات المركز المتميز؛ والتي غرج منها الابتكار اللغوي وينتشر خارجاً (١٠). والمناطق ذات المعرجات graded areas والمناطق ذات المعرجات transition فيستعملان حيث توجيد منطقة تخفيسه لتقوذ لغوي من منطقق إشعاع لمغوي مختلفتين ، أو حيث تلتقي خصائص عافظة وتحروية في منطقة واحدة . أما المصطلح ، المناطق الأربية relic areas فيشير إلى المناطق المحافظة التي تقاوم التجديد والابتداع . أما المصطلح ، الانقسام اللهجي المحافظة التي فيعني الاتجاه الطردي المركزي الطبيعي للفة غو الانقسام إلى لمجات . ويصاحبه أيجاه آخر غو التجميع dedialectalization تتيجة لنفوذ العواميل الجلبية المركزية ، المتعلق في مركز الحكم ، أو سهولة وسائل الاتصال والانتصام الطبقي ، أو التمور القومي ، أو التقاليد الأدبية . أما المصطلح والانتقال ، أو التعليم ، أو المعور القومي ، أو التقاليد الأدبية . أما المصطلح الانقسام الطبقي والمنافقة والمعاهدة والمعاسم الطبقي والمنافقة والمعاهدة والتعليم ، أو التعليم ، أو التعالية ألى الانقسام الطبقي المنافقة والمعاهدة والمعاهدة . (١)

umgangssprache أما المصطلح اللغة الدارجة vernacular أو umgangssprache أمنا اللغة التي تتمتع بصفة التفاهم المشرك ، أو اللغة العامة التي يستعملها ــ

⁽¹⁾ في العصور الوسطى فرضت باريس - ياهتبارها مركز الحكم - لهيجها على مناطق واسعة ، إلى أن صارت الهيجة الباريسية هي الفة النموذجية . واليوم نجد أن نيويورك بما تملك من إرسال إذا هي أو تلهذا يوري على موكز الإشعاع إذا هي أو تلهذا يوريك ، وهوليوود بما تحتل من مركز مرسول في صناعة السينما هيا مركز الإشعاع الحارجي وصنطتنا و الإبتكار ، الذي يتبعه سائر أتحاء الولايات المتعنق الأمريكية . وهل هذا فإن طريقة نطقهما وتحوهما ومفرداتهما يقلعا كل المشاهدين والمستمين ، ويخاصة الشبان منهم -- مهسما كانت منطقتهم السكنية أو ثقافتهم . وقد حدث مثل هذا في إيطاليا حيث تغلب هجة روما عل سائر الهجات باعتبارها لهجة العاصمة .

 ⁽٧) مثال ذلك ما يحدث من النين ينتسيان إلى منطقة محلية واحدة ، ولكنهما يتحلفان ثقافها فيبدو لكل منهما خصائص كلامية مشهرة .

إلى درجة كبيرة أو صغيرة - كل المنتمين إلى شي الطبقات الاجتماعية . (١)

والمصطلح ، التسجيل أو التمثيل الصوتي transcription الذي سبق أن صادفناه في علم اللغة الوصفي في صورتيه الصوتية والفونيمية ، له في علم اللغة الجغرافي تطبيق ثالث ، وهو تحويل صيغة كتابية من طريقة كتابة معينة إلى طريقة أخرى ، مع أو بدون تعديل ، لإبراز الخصائص الصوتية أو الفونيمية . والتمثيل الصوفي استعمالاته المفيدة مثل المساعدة على التحصيل السريع لطريقة النطق لتلك اللغات ذات النظام الكتابي المعقد مثل الصينية واليابانية . وإن التسجيل عن طريق استخدام رموز من أبجدية أخرى (مثل كتابيد) المعتفد أو المعينية واليابانية . وإن التسجيل عن طريق اليونانية أو السريلية بحروف لاتينية) مختص باسم كتابة لغة بحروف لغة أخرى (مثل كتابيد)

۳۸ ـــ اللغات و المتكلمون ـــ البلاد و اللغات

من الموضوعات التي تعد أساسية في مفهوم علم اللغة الجغرافي بيان توزيع اللغات المتكلمة في جميع أنحاء العالم ، وأنواع المتكلمين بها . ويعد أساسياً بنفس الدرجة كذلك بيان اللغات المتكلمة في كل قطر أو وحدة سياسية على حدة . وهذا يعنى في الواقع وجود دراستين إحصائيتين تقوم كل منهما بلور

⁽١) من السهل هذا أن نعرف ولكن من الصعب أن تمثل ، ويرجع ذلك إلى العامل الذي سهق ذكره والحاص بالتقسيم الطبقي تهما الثقافة أو الطبقة الاجتماعية . وفي أي موضع ترد كلمسسة « الاحتمال » يهرز الدؤال الحام « احتمال من ؟ » . وربعا كان حلا وسطا أن نجيب : الاحتمال اللهوي الوارد في نشرات الأشهار العادية ، في الراديو والتلفزيون ، بالإضافة إلى بعض الكلمات العامية الواردة في الإطلاقات والمعاملات التجارية .

 ⁽٧) كا نكتب كلمة عروشوف عثلة بالحروف اللاتينية Khrushchov بدلا من أمثيلها بالحروف السريلية الروسية مكذا xyma8

المراجعة والضبط للأشحرى . إحداهما للغات وتوزيعها على المناطق والوحدات السياسية وأعداد المتكلمين بها ، والأخرى للدول لبيان اللغات المستعملة في كل منطقة قومية على حدة ، وحدد المتكلمين بكل لفة . (١)

وإن عامل ثنائية اللغة أو ثلاثيتها ليعقد الصورة بالإضافة إلى أنه عامل ليس له صفة الثبوت والاستقرار نتيجة لعدم ثبوت الملامح السكانية ، مما يستدي عمل تعديلات إحصائية مستمرة . والطريقة التي تبدو أكثر عملية هي تكرار عسد أصحاب اللغات الثنائية أو الثلاثية الحقيقيين (نعني بالحقيقيين اللين يملكون اللغتين على درجة واحدة تقريباً ويستخدمون كلا بطلاقة تضعها في مستوى اللغة القومية). وهذا يعني أن المواطن المقيم في الجزء الآميوي من الاتحاد السوفيتي مرتين في الإحصاء اللغوي ، مرة بين متكلمي اللغة الأوزبكية ، والذي تعلم الروسية إلى درجة عالية جداً سوف يعد مرتين في الإحصاء اللغوي ، مرة بين متكلمي اللغة الأوزبكية ، ومنى هذا أنه ليس من الضروري أن يتطابق عددياً الإحصاء السكاني مع الإحصاء اللغوي ، وإن كان في كثير من الحالات يبدو الإحصاء النه ليس المثال متحدث بالإنجليزية الأمريكية درس الفرنسية أهلية أو بلدية (على سبيل المثال متحدث بالإنجليزية الأمريكية درس الفرنسية لعدة منوات في المدارس الثانوية والكليات الجامعية وأصبح يتقنها ويستعملها بعدمة عالية من الجودة ، وإن في يحن بطلاقة المتكلم بلغته الأم) .

⁽١) لتبسيط الموضوع جدا نقول إن الأسهانية تعد لغة وطنية ورسية في أسبانيا وفي المتعدرات الأسبانية في المكسيك وبمض أجزاء من وسط وجنوبي أمريكا وغيرها ، مع مجموع سكان يزيد هل ه ١٥ ملبونا . وهي لدرجة ما موجودة كذلك في مناطق أخرى مثل الفليبين وجنوب غربسي الرلايات المتحدة ومنطقة مدينة نيويورك . أما أسهانيا نفسها فمجموع سكانها فوق الد ٣٠ مليونا يتكلمون جميما الأسبانية . ومع خلك نجد اللغة القومية لأكثر من ٢ مليون نوما مسسن الد Galiciae . ونجد حوالي ٣ مليون يتكلمون نرما من الد Galiciae . ونجد حوالي ٣ مليون يتكلمون المقاهم . ويوجد أكثر من تصف مليون يمكن أن يوصلوا بالفرنسية وحوالي ١٥٠ ألفا بالإنجليزية . ويوجد أكثر من نصف مليون يمكن أن يوصلوا بالفرنسية وحوالي ١٥٠ ألفا بالإنجليزية .

وهنا يبدو أن وضع مستوى حاسم للتصنيف يعد أمراً تحكمياً ، ولا بد من اللجوء إلى مستوى تحميي تقريبي . وصوف يأتي مزيد من المناقشة لهذه النقطة فيما بعد (انظر المبحث رقم ££ التقارير التعليمية) .

وفي أي محاولة لعد المتكلمين بلغة معينة فإن عالم اللغة الجغرافي يتخطسى الحدود الدولية ، وحتى المحيطات . وهو أيضاً يتخطى حدود اللهجات ، فيما عدا تلك اللهجات التي لها طبيعة خاصة تجعلها تشكل في الواقع لغات منفصلة مع إمكانية التفاهم البسّيط أو حدم إمكانية التفاهم تماماً بين المتكَّلمين بكل لهجة مُعُ الآخرين . (ومن أمثلة ذلك لهجات اللغة الصينية التي كثيراً مايفشل المتكلمون ببعضها أن يجدوا صيغة مشركة للتفاهم على الرغم من أنهم جميعاً تجمعهـــم طريقة واحدة للكتابة) . ولغة مثل الأسبانية ــ على الرغم مما بين لهجائها من فروق محسوسة ... يمكن أن تستعمل كلغة مشركة للتفاهم في كل الأقطار التي تستخدمها كلغة رسمية . ومن أجل هذا يحق لنا حين نتحدث عن مجمسوحة المتكلمين باللغة الأسبانية أن نضع جنباً إلى جنب مواطني أسبانيا (بغض النظر عن المناطق التي تتكلم إلى جانب الأسبانية لهجات محلية كما سبق أن أشرًّا) ، والمكسيك ، وأمريكا الوسطى ، وبعض القوميات في كوبا ، وبورتوريكو ، وجمهورية اللومينيكان ، ومعظم مواطني أمريكا الجنوبية خارج البرازيل ، وجايانا – على الرغم من وجود لُغات أمريكية هندية كثيرة في بعض المتاطق إلى جانبها ، وربما وجودها منفردة في المناطق التي يعيش فيها ملايين لايتكلمون سوى الهندية الأمريكية .

وطبقاً لهذا المنهج نضع قائمة باللغات ــ شاملة بقدر الإمكان ــ مع السعي جلعها متضمنة لكل لغات العالم الرئيسية، وغير الرئيسية على الكرة الأرضية. وكل لمنة تقرن يتقرير يصف المناطق الجغرافية التي تتكلم فيها اللغة ، وتعداد السكان ، مع بيان فوع اللغة بالنسبة لهم ، أهي لغتهم الأم ، أم لغة استعمارية أم نصف استعمارية (مثل أبناء غانا أو نيجيريا أو الهند أو باكستان الذيسن يتكلمون اللغة الإنجليزية بطلاقة) أم لغة ثقـــافة (مثل الفرنسي أو الألماني أو السويدي .. الذي اكتسب الإنجليزية في حياته الدراسية ، أو في رحلاته وأصبح متمكناً منها ، وإن لم يكن من الضروري أن يكون مستواه معادلا لمستوى المتكلم بلغته الأم) .

وبينما يعد من الأمور السهلة نسبياً أن نصف المناطق التي تظهر فيها لغة ما أو تذكر عدد المواطنين اللمين يتكلمون اللغة بوصفها لغتهم الأصلية ، تأتي الصعوبات والمشكلات حيث نريد أن نحصي عدد السكان اللين تعتبر اللغة بالنسبة لهم لغة استعمارية أو ثقافية. وهنا يتطلب الإحصاء جهوداً مشينة وحملا متواصلا ، ولا تنتهي متاحب اللغوي بفحص مادته في هذا السبيل ، والوصول إلى نتائج مينة ، فإن تتاثجه تحتاج إلى تعليل متواصل ، ولهذا يقترح دائماً إعادة النظر في مثل هذه التناتج مرة كل عشر سنوات ، مع كل إحسادة لتعلماد السكان .

أما الطريقة الأخرى البحث ، والتي تعد نوعا من المراجعة والضبط للطريقة التي تحدثنا عنها آنفا ، فهي طريقة تتناول قطرا إثر قطر . والمشكلة هنا هي محاولة معرفة اللفات التي تتكلم في كل قطر ، ومراكز المتكلمين بها ، وعدد المواطنين الذين يتكلمونها ، والصورة التي يتكلمونها عليها ، والظروف المحيطة بها . ولتأخذ على سبيل المثال قطرا مثل أسبانيا ، فأول ما نبدأ به هو الإحصاء الشامل لعدد سكانها وبعد قلك تحصي عدد المتكلمين بكل لغة على حدة مثل الأسبانية ، والاحصاء ، والتي سيزيد الأسبانية ، والاحصاء ، والله سيزيد المتكلمين بها جميعا حد تتبجة لعامل الثنائية الغوية — عن عدد السكان .

وأخيرا يتناول الإحصاء تعداد السكان الأسبان اللمين اكتسبوا مستوى معقولاً من لغات أخرى مثل القرنسية والإنجليزية والألمانية .

وإن الجمع بين الطريقتين سوف يؤدي إلى نتائج ومعلومات علمية مؤكدة بقدر الإمكان ، ولكنها عرضة للتغيير نتيجة لتغيير الملامح السكانية . ويمسكن الاستعانة في عمل هذه التغييرات بجهات كثيرة كالدوائر الحكومية والعلمية والدينية التي يمكن أن تمد الباحث بملخصات مركزة مفيدة .

إن هذا النوع من الخلاصات الإحصائية ربما أعطى صورة دقيقة لمدد المتكلمين وللتوزيع اللغوي. أما الحقائق المتعلقة بالتعلورات الصناعية والاقتصادية لكل قطر فهي موضوعات أكثر ارتباطا بالمجالات غير اللغوية . ولكنها مغ ذلك تستطيع إذا اقترنت بالحقائق اللغوية أن تعطي صورة الأهمية الحفرافية لكل لغة . وهذه المعلومات المقترنة قد تبقى موضوعية وأقرب إلى الحقائق على الرضم من أن أهمية كل عامل من العوامل الثلاثة (السكان المتكلمون سوزيع السكان - العوامل الشلائة (السكان المتكلمون سوزيع أو تحكمية . وربما كان أكثر العوامل ذاتية هو عامل الثقافة ، وإن كان مسن الممكن باتباع مقاييس موضوعية للتعنين الوصول إلى حقائق موضوعية . ومن الممكن باتباع مقاييس موضوعية للتعنين الوصول إلى حقائق موضوعية . ومن بلغة ما ، وهي نقطة يمكن أن تكون موضوعية تماما . وأما موضوع النتاج بلغة ما ، وهي نقطة يمكن أن تكون موضوعية تماما . وأما موضوع التتاج من المقاييس الموضوعية المتمثلة في عدد الكتب واللوريات التي طبعت في كل من المقاييس الموضوعية المتمثلة في عدد الكتب واللوريات التي طبعت في كل

٣٩ – اللغات المساعدة والبديلة

 وعلى سبيل المثال فإن مما يدخل في اهتمام علم اللغة الجغرافي صلاحية استعمال اللغة الإنجليزية كلغة بديلة ومساعدة في كل المناطق التي خضعت في وقت ما للنفوذ الإنجليزي أو الأمريكي ، واللغة الفرنسية في المناطق الواسعة التي تغطي غربي وشمالي افريقية وجنوب شرق آسيا . وكذلك الحال بالنسبة للغة الهولندية في إندونيسيا . ولكن أبعد من هذا قد توجد انعكاسات لغوية لاستعمار قديم نسبيا ربما يرجع إلى الوراء حتى وقت الحرب الأمريكية الأسبانية أو الحرب العالمية الأولى . فالأسبانية ما تزال متشرة إلى درجة كبيرة في الفليين، والألمانية ما تزال تسمع أحيانا في تانجانيقا وفي جنوب غربي إفريقية وفي مناطق مختلفة من المحيط الهادي .

وهذا راجع إلى أن الوضع السياسي يتغير أسرع بكثير من الوضع اللغوي . وعلى الرخم من الجهود الرسمية التي تتخذ في ذلك فإن التغيير اللغوي يستغرق وقتاً طويلا إلى أن تتغير العادات الكلامية المسكان ، أو حتى المنحبة المتفقة منهم فقط . إن الأفراد الذين ينشئون على تقاليد ثقافية معينة ، مثل الهنود الذين يتعلمون في بريطانيا ، والإفريقيين الذين يتربون في فرنسا أو بلجيكا يجلون صعوبة في تغيير اتجاهاتهم الفكرية المرتبطة بثقافة الشعب السابق الإشارة إليه . وأكثر من هذا فإنه في حالات كثيرة يبذل جهد قليل ، أو لا يبذل أي جهد على الإخمليزية في الإطلاق لتغيير التقاليد والروابط الثقافية . ويبدو عادياً أن تدرس الإنجليزية في الإطلاق لتغيير الواملد والروابط الثقافية . ويبدو عادياً أن تدرس الإنجليزية في الإخمليزي . ومثل هذا وقال عن اللغة الفرنسية في بلاد الاتحاد الفرنسي الجديد التي تدرس الفرنسية أكثر من قبل . ومثال واحد استثنائي هو إندونسيا حيث تبذل الحكومة جهوداً جبارة التخلص من التقاليد الثقافية الهولندية . وهنساك شواهد أخرى على أن الأقطار الشيوعية — التي كانت تخضع للتفوذ التقسافي واللغوي الألماني — تبذل الآن يعض عاولات فدحد من هذا النفوذ .

والظاهرة الغريبة المتعلقة بالنفوذ طويل المدى للغات ألاستعمارية تبدو بين

المتكلمين باللغة الأسبانية في الفليبين (يعد النفوذ الإنجليزي في هذه الجزر شيئًا حديثًا جداً) كما أنها تبدو في ظهور بعض الكلمات الألمانية في إنجليزية المناطق التي كانت خاضعة فيما مضى للاستعمار الألماني . وتبدو — على المدى الطويل — إمكانية إزالة هذا النفوذ في النهاية ، كما أن هناك احتمالا آخر قد يتم حدوثه في أي وقت من الزمن ، وهو خاص باستعادة اللغات الهنسسدية والأرديسة مكانها في الهند وباكستان والفليبين على حساب اللغة الإنجليزية التي كانت متمكنة في هذه البلاد . ولكن لا تبدو مثل هذه النهاية قريبة الوقوع بالنسبة للغات ذات الماضي الاستعماري التي تتميز بعنصر الهية ، وعامل القيمة العملية ، سواء في وطان الشخص أو خارجه ، مما يجمل دراسة مثل هذه اللغة أمراً أساسياً بالنسبة لأولئك الذين يطمحون أن يكونوا متعلمين أو مثقفين .

إن المرتبة المساعدة التي تحتلها لغات عالمية كثيرة في أقطار متعددة يجب أن تدرس بعناية ، وبطريقة فردية بالنسبة لكل منطقة، لأن هذه المرتبة لا تتم بصورة واحدة في جميع المناطق . كلك من الضروري وضع تنبؤات بعيدة المدى بالنسبة للمستقبل مؤسسة على الاتجاهات الملحوظة ، ولكن مع الأعد في الاعبار أن مثل هذه الاستنباطات أو التنبؤات عرضة للتعديل الكبير على أساس التغيرات السياسية المفاجئة غير المرئية .

• ٤ ــ أنظمة الكتابة والتعرف اللغوي

إن الأهمية النسبية للجانب المتكلم أو المكتوب لأي لغة تختلف من لغة إلى لغة تختلف من لغة إلى لغة ومن مكان إلى مكان . وإذا بدأنا من الجانب المنخفض من الميزان مع لغات لأتاس متخلفين أو بدائيين لم يتخلوا لأنفسهم بعد نظاماً كتابياً فسنجد أنفسنا متجهين صعداً على طول الطريق حتى نصل إلى اللغات الكبرى للحضارة الغربية التي تتمتع به صيفها المكتوبة بقيمة مساوية لما تتمتع به صيفها المكلمة . وبسين الطرفين المتقابلين نجد بلاداً تعاني نسبة عالية من الأمية ، وفي مثل هذه البلاد

تتضاءل نسبياً أهمية الصيغة المكتوبة . إن الزائر المتجول لبعض القرى الصينية النائية لا يحد سبيلاً إلى استعمال اللغة المكتوبة ، لأن السكان لايعرفون طريقة الكتابة والقراءة ، حتى يعرفوا هذا النظام المقد الرموز الكتابية الصينية . وفي مثل هذه الظروف يكون العلم بعدد قليل من الكلمات والتعبيرات المستعملة في اللغة المتكلمة أهم وأكثر فائدة بكثير من دراسة متخصصة للغة المكتوبة .

وتحت أي ظروف فإنه من الضروري لعالم اللغة الجغرافي أن يلم بنظـــم الكتابة المعروفة في غتلف أغاء العالم خاصة بهدف القيام بعملية التعرف اللغوي. والبلاد الغربية ــ بوجه عام ــ تستخدم الأبجدية الرومانية ، ولكن مـــم استثناءات ظاهرة قليلة . كلملك فإن الشكل الرومائي المستعمل يتنوع ـــ بدرجَّة ملحوظة ــ من لغة إلى لغة ، مع زيادة رموز إضافية ، وأشكال كتابية خاصة تختلف من لغة إلى لغة ، وكثيراً ما تكون وحدها كافية للتعرف على اللغة جين ينظر إلى صيغتها المكتوبة (مثلا رمز ! الذي يكتب في البولندية مع خــط صغير متقاطع 🕈 ، وال ؛ التي تكتب في الرومانية برمز تحتها 🛊 وا! i الي تكتب في النركية بدون نقطة ، وال n التي تكتب في الأسبانية هكذا : وهناك إلى جانب ذلك تجمعات لحروف معينة تختص بلغة دون لغة مثل التجمع zzcz في البولندية ، والتجمع tj في الهولندية ، والسلسلة الكاملـــة لأصوآت العلة المضعفة في الفنلندية) .وإن الدراسة للصبغ الكتابية في اللغـــات المختلفة الى تستعمل ــ أساساً ــ الأبجدية الرومانية لتؤدي إلى نتائج باهرة . وما دامت هذه الأبجدية مستعملة في أقطار يشكل سكانها فصف سكان الكرة الأرضية على الأقل ، فإن هذه الدراسة ستؤدي إلى خطوة هامة في الوصول إلى التعرف اللغوي .

وتأتي بعد ذلك الحطوط الكتابية التي تشبه الأبجدية الرومانية مثل الأبرلندية واليونانية والسريلية . وهنا يصبح الموضوع أكثر تعقداً لمن أراد أن يكون لنفسه القدرة على قراءة هذا النوع من اللغات ، وإن كان المجهود المطلوب بسذله للتعرف على هذه الحطوط ليس مجهوداً عارقاً أو معجزاً . وأخيراً تأتي اللغات التي تستعمل نظماً أخرى كتابية صوتية أو مقطعية غنيف تماماً عن النظم الأوربية . ولا يبعد أن يجد الباحث سمات مشركة بين الماء النوع من اللغات . وإن الأبجدية المستعملة في الأرمينية والجورجية أو العربية والعبرية مثلا ، ومجموعة النظم الكتابية الساذجة التي تجمع بين النظامين المقطعي والصوتي ، والتي تميز الخطوط الأمهرية ومعظم اللغات الهندية لمؤسسة على ال Devanagarl المشتق من السنكريتية القديمة . أما الحط الـ Ranas الياباني فعمقد وصعب النعلم من الناحية العملية ، ولكن ليس صعباً جداً أن يتعلم لمجرد التعرف اللغوي . وأخيراً يأتي أعقد نظام هجائي وهو ذلك الذي يستخدم الطريقة التي تعبر عن الفكرة بصورة أو رمز مثل اللغات الصينية واليابانية . فالربط في مثل هذه اللغات ليس بين الرمز والصورة الذهنية . واكتربين الرمز والصورة الذهنية . واكتربين الرمز والصورة الذهنية . ولكن المحد في الواقع أمراً بعيد المنال ، وركما مهمة يفي العمر في تحصيلها ، ولكن التعرف عليها ليس صعباً كسل الصعوبة ، أو معقداً غاية التعقد .

وإنه بلزء من وظيفة عالم اللغة الجغرافي أن يعسود نفسه على إلف النظسم الكتابية الرئيسية في العالم بقصد التعرف . وإذا استطاع أن يضيف إلى هذه المهارة القلوة على القراءة والترجمة فقد حقى هدفاً أبعد . وعلى أي حال فمهسارة التعرف والتمييز اللغات العالم الرئيسية في صيفها المكتوبة شيء لايستطيع حسالم اللغة الجغرافي أن يستفي عنه ، ولا بد لمن يريد التخصص في أي فرع من فروع علم اللغة أن يدرس برناعباً في نظم الكتابة ، وبوجه خاص لمن يريد التخصص في علم اللغة الجغرافي .

وللبرجة محدودة ، واحتماداً على القدرات الصوتية لأذن بعض الأفراد ، توجد كذلك فرصة ممكنة التدرب على تمييز اللغات الرئيسية في صيفها المتطوقة ما دامت كل لغة لها نظمها الصوتية والفونيمية المتميزة . وإن معلومات أولية في كيفية التعرف على النماذج الصوتية لعدد من اللغات الرئيسية يجب أن يشكل

جزءاً من أسلحة العالم اللغوي ، وبخاصة عالم اللغة الجغرافي ، مع اهتمام خاص باللغات المتعلقة بمنطقة معينة طبقاً للاهتمامات الخاصة لكل لغوي ولغرضـــه المحدد . (١)

إن التطبيقات العملية لمهارة التعرف اللغوي لكثيرة . فإلى جانب قيمتها الواضحة في أوقات الحروب الساحنة أو الباردة (الرقابة -- المخابرات العسكرية -- الجنود في ميدان القتال اللين لابد أن يتعاونوا مع أو يحاربوا قوات تتكلم لفات أخرى) ، فهناك فوائد أخرى تتمثل في تقديم الترجمان المناسب لشخص أو المترجم الكف ء لوثيقة ، مما يستدهي معرفة سابقة باللغة التي يتحدث بها الشخص ، أو اللغة التي كتبت بها الوثيقة . كما تتمثل في مديد العون لأمنساء المكتبات حين يواجهون بمطبوعات بلغات متعددة . وهناك إلى جانب ذلك ميزة معرفة جنسية أو ثقافة الشخص الذي تبدأ في عقد صلات اجتماعية أو تجارية معه ، وميزة تجنيبك استخدام عبارات غير لائقة ربما وقعت فيها . والتعرف معه ، وميزة تجنيبك استخدام عبارات غير لائقة ربما وقعت فيها . والتعرف الغوي في صيغته المكتربة أو المنطوقة كثيراً ما يقدم خدمات قيمة في عبال اكتشاف الجريمة أو منعها . (انظر هوامش المبحث رقم ٢٧٧) .

⁽١) أم دراسة قنظم المتعلقة بالتصرف الفعري على أساس لغوي جيدا في — وهي التي تقابل الدراسة الرصفية النات المنفر دتستظهر في كتابين المؤلف نفسه، يعموان على Kanguages و المباهة المناسة -- لنبذ سنة ١٩٩٦) و Language for Everybody -- (نمويورك).

41 - عوامل مساعدة

الثقافة ـــ المنحنى الثقافي ـــ الدين ـــ التأثير التاريخي

في حين ترتبط هذه الموضوعات - إلى حد ما - بمجالات علم اللغبة الوصفي والتاريخي ، فهي أيضاً موضوعات وثيقة الصلة بعلم اللغة الجغرافي ، ما دامت تنعكس على المركز الحالي للغات العالم.

إن الصلة بين اللغة وثقافة الجماعة (التي تعد اللغة جزءاً منها) لتعد مسن المرضوعات الهامة لعالم الأنثروبولوجيا. وكلمة ثقافة colture ذاتها كلمة مضللة ، لأن لها معنين عتملين . فهي عند عالم الأجناس البشرية تعني الحصيلة الكلية للتقاليد والعادات ، و الأعراف ، وطرق الحياة لأي طائفة اجتماعية سواء كانت متقدمة لدرجة عالية أو متأخرة . ومعنى هذا أن كل الجماعات — عند عالم الأجناس البشرية – مهما صغرت أو كانت بدائية لها ثقافة ، وكل الثقافات على درجة و احدة من المساواة . أما كلمة ثقافة في مدلولها التقليدي فترتبسط بالممارسة المتقدمة للحضارة التي عادة ما تعبر عن نفسها عن طريق اللغة المكتوبة وتشمل أشياء مثل الأدب والشعر والفلسفة والعلم والحصيلة الفكرية والمستويات المرتفعة للحياة و الاتصال وحفظ الصحة . وهذا التباين الدلائي بين المعنين قد أدى إلى سوء فهم متكرر ، وربما كان علاج هذه الحالة في وضع كلمة أخرى الحد هذين المعنين .

إن ثقافة أي أمة أو جماعة ترتبط ارتباطآ وثيقاً بنمط لغتها ما دامت الأخيرة تمكس عادة نشاطات هذه الطائفة . وإن مدرسة العالم الأمريكي Whorf فيما وراء علم اللغة motalinguistics لتذهب أبعد من هذا وتزعم أن تمط اللغة المتكلمة يفرض تأثيره المباشر على هذه النشاطات ، وإن كان هذا الزعـــم مايز ال محل خلاف كبير . (١)

ومهما يكن من شيء فلا شك أن اللغة تشكل جزءا من الوعي الثقافي للجماعة ، وهي تعد واحدة من أقدم المظاهر لهذا الوعي . وإن التمييز بين جماعة وأخرى ليؤسس غالبا - على الأقل من الناحية الظاهرية – على اللغة .

إذا كنت تتكلم لغني فأنت تنتسب إلى مجموعتي ، أما إذا اختلفت لغتك عن لغني فأنت تنتمي إلى جماعة أخرى غير جماعتي ، وتحن تنصرف على هذا الأساس . ومن ثم فاللغة في الفالب مفتاح لسلوك الجماعة ، وتسمح بالتنبؤ عشكلة رد فعل الجماعة تجاه المواقف المتنوعة . وإن عالم اللغة الجغرافي ليتعلم منذ البداية أن تجامل العامل اللغوي في أي صورةمن صور العلاقات الثقافية المنبادلة يعد خطأ كبيراً ، وأن هناك شيئا واحدا لابد أن يأخذه في اعتباره فوق كل الأشياء – إلى جانب المعتقدات السينية – وهسو لغة الجماعة التي يعرسها .

وحينما نتقل من الحضارات المتخلفة إلى الحضارات المتقدمة يصبح العامل اللغوي في الثقافة أكثر أهمية ، ما دامت اللغة ـــ ويخاصة في صورتها المكتوبة ـــ تقوم بدور الأداة أو الواسطة للثقافة ، يمعنيها الأثثروبولوجي والتقليـــــدي .

وعند هذه النقطة لابد أن يؤخد في الاعتبار ، ليس فقط اللغة أو الثقافسة الأولى للجماعة التي ندرسها ، ولكن أيضا العوامل اللغوية الثقافية من اللدرجة الثالثة أو الثالثة . وإن من الأمم ما يتمتع بحضارة عالية ، وينمم بثقافة خصبة خاصة به ، ومع ذلك يتعرض للوقوع تحت تأثير تيار ثقافي أجنبي . ومن ذلك ما عرف عن كثير من الأمم الأوربية خلال القرون السابع عشر والثامن عشر والتاسع عشر ، من أنها كانت واقعة تحت تأثير التيار التقافي الفرنسي . وقسد

Whorf : انظر ؛ Whorf ل كتابه Language, Thought and Reality الملبوع في لندن عام ١٩٥١ يتميّين : J.B. Carroll ا

المكس هذا بسرعة في تغيير كثير من تقاليدها ومظاهرها حتى تتفق مع الثقافة التي أصجبوا بها . ومن الناحية اللغوية فإن هذا التيار الثقافي يبدو أثره في استعمال اللغة ذات الثقافة الرفيعة ، وفي دراستها ، وهذا بدوره يؤدي إلى خلق ما يمكن أن يسمى باللغة الثانية للأمة موضوع الدراسة . وإنه ليقال إن اللغة الفرنسسية يتكلمها حلى سبيل المثال حاليس أقل من مليون إيطالي ، أو بعبارة أخرى شخص بين كل خمسة وعشرين . وهذا المركز يختلف في أسبابه – ولكن ليس في تأثيراته – عن الآخر الناشىء في قطر كان مستعمرا مثل الهند حسيث تتحدث نسبة كبيرة من المكان اللغة الإنجليزية . وبالمعنى الذي شرح فيما سبق أصبحت اللغة الإنجليزية مؤخرا لغة ثقافية ناشرة ففوذها ليس فقط في الأقطار المستعمرة في الأصل ، ولكن أيضا في أقطار لم يربطها رابط استعماري بها قط مثل تركيا والانحاد السوفيتي ، حيث لم يكن بهما مطلقا أي نوع من الاستعمار الإنجليزي أو الأمريكي .

إن العامل الديني لا بد أيضا أن يؤخذ في الاعتبار في أبحاث علم اللغة الجندرافي ، فالنفسوي البادي في اللغات الدينية مثل اللاتينية في المبلاد الكاثوليكية الرومانية ، والمربية في البلاد الإسلامية التي تتحدث اللغة العربية لا يمكن أن يتجاهله عالم اللغة الجغرافي . وهذا النفوذ اللغوي الديني يعني عادة أن اللغة التي يرتبط المتكلمون بها بعقيدة معينة سوف تأخذ كلمات وترجمات مقرضة من اللغة المقدسة ، وأن بعضا من أبناء اللغة — قل أو كثر — وين كان في العادة يضم كل رجال الدين — سوف يستعملون — بعمورة أو وأخرى — اللغة المقدسة كلغة متكلمة . وربما كانت إيطاليا من أجل ذلك توصف بأنها دولة لنجها الثانية الفرنسية ، ولغتها الثانية اللاتينية .

وقد لا يستحق التنبيه منا أن ننص على أن التاريخ الماضي بحمل نفوذا هائلا على الحالة اللغوية للمعول الحديثة ,وحتى الآن نجد أن هذا العامل كثيرا ما أهمل، أو بولغ في قيمته . وهناك أسباب تاريخية عميقة تكشف عن السبب في اختيار دولة اسرائيل الجديدة اللغة العبرية بدلا من البيدية كلغة قومية ورسمية ، وعن السبب في أن الأيرلنديين يشعرون بأهمية اتخاذ الغيلية Gaelfe كلغة وطنية ، في حين أن الإسكتلنديين لا يحملون نفس الشعور . وإن المعرفة بثاريخ الأمة الماضي سوف يعطي — غالبا — فهماً ثاقباً الدقائق والاتجاهات اللغوية في الحاضر والمستقبل .

وربما كان من المرغوب فيه أن نؤكد مرة ثانية أن علوم اللغة السوصفية والتاريخية والجغرافية ، والو أنها متصلة ومترابطة ، فإن لكل منهما نظرته الحاصة إلى اللغات .

فبالنسبة لعالم اللغة الوصفي كل اللغات على قدم المساواة لأنها — من وجهة نظر علم اللغة الوصفي — من الناحية القعلية متساوية ، وتتقاسم نفس الحمصائص الأساسية (تركيبات صوتية وفوتيمية — نظام نحوي — مفردات لغوية مستعملة).

أما بالنسبة لعالم اللغة التاريخي فاللغات تتفاوت في أهميتها تبعاً لمدى انتشارها وسهولة معرفة تاريخها الماضي .

وإن لغة مثل اليونانية القديمة بما تملكه من نصوص مسجلة مبكرة ، وبما تصتع به من وضوح تطورها التاريخي المبنى على الوثائق ـــ لا يمكن أن توضع على قدم المساواة مع لغة مثل ألى Menomini التي لا تملك أي تاريخ مسجل.

إن اليونانية بالنسبة لعالم اللغة التاريخي على الرغم من ضآلة حجم المتكلمين بها اليوم ، واختفاء نفوذها الحديث ، لتعد أهم بكثير من اللغة الإندونيسسية وحتى الروسية . وعالم اللغة الجغرافي لابدأن ينظر إلى اللغات من زاوية أهميتها النسبية في عالمي اليوم والمستقبل القريب .

وإنه لمن اللغو أن نتوقع من اللغوي الجغرافي أن يعامل لغات مثل Hopl و Zufil على قدم المساواة مع لغة مثل الفرنسية والأسبانية ، تتمتع بجمهور كبير ، وبرقعة أرضية واسعة وبمكانة صياسية واقتصادية مرموقة .

وليس هذا نوعاً من التقييم للغات ، أو حكماً ذاتياً بعيدا عن الموضوعية

اللغوية ، أو محاولة لتفضيل بعض اللغات على بعض ، وإنما هو بكل بساطة النظر إلى اللغات من زوايا مختلفة ، ومن أبعاد متفاوتة ، وأيضا لأغراض مختلفة . وحين تتضح هله الفكرة في الأذهان سوف يتلاشي كثير من الحلافات والمنازعات التي تثور اليوم بين اللغويين ذوي الانجاهات المختلفة .

٤٢ ــ اللهجات والتنوعات المحلية ــ اللغات الطبقية

تعد الاختلافات اللهجية شيئا طبيعيا بالنسبة لكل الجماعات اللغوية ، ربما فيما عدا الجماعات اللغوية ، و بما فيما عدا الجماعات المتناهية في الصغر . وحتى في هذه الحالة من الممكن التعرف على بعض الحلافات الأسلوبية (١) idiolectic بين المتكلمين . وهذا راجع إلى الميل الطبيعي للغة نحو البعد عن المركز ، إلا إذا المخذت خطوات إيجابية مضادة . واللغة أو تركت وشأنها سوف تتقسم سواء عبر الزمان أو المكان . والتغير الذي يحدث عبر الزمان يرتبط أساسا بمباحث علم اللغة التاريخي . وأما ذلك الذي يحدث عبر المكان فيهم به علماء اللغة بأنواعهم الثلاثة . وإن ما فلك الذي يحدث عبر المكان فيهم به علماء اللغة بأنواعهم الثلاثة . وإن الي يقدمها عن اللغة صورته الى يقدمها عن اللغة صورته الله المناه المناه المناه اللغة المناود اللغة المناود اللغة المناود اللغة المناود اللغة المناه اللغة المناه اللغة المناه ال

 ⁽¹⁾ كلمة dioloct ثمني العادات الكلامية المستكلم الذرد. ومثال ذلك اللهة الإنجليزية كا أتكلمها
 أنا . وملنا المسئلج مرادف تقريبا لمسئلح دى سوسير و كلام percle (انظر المهمث رقم ٢٤).

أمراً صعباً أو مستحيلا أصبح مركز اللغة باعتبارها أداة اتصال في خطر أو عجز كبير . وإلى جانب هذا فإن دراسة اللهجات المعنية تصبح أمراً أساسيا إذا أراد الشخص أن يعرف أيها أكثر نفوذا في الاتصال داخل المنطقة موضوع دراسته .

وإن الحط الفاصل بين اللغة واللهجة يصعب في غالب الأحيان تتبعه ورسمه. التفاهم المشترك يعرض فقط جزءا من الإجابة ، إذ أنه من المشاهد أن الاتصال بين أبناء مجموعتين يتكلمون لغنين مشركتين رسنيتين فواتي أصل واحسد (مثل الإيطالية والأسبانية) قد يكون أسهل منه بين أبناء لهجئين تنتسبان إلى لغة رسمية واحدة (مثل ال Piedmontee والصقلية ، ومثل ال Asturlan ويعض الأشكال الإندونيسية) . وهذا يرجع – جزئيا – إلى عوامل التعام والأمية ، ولكنة يرجع خالبا إلى تطور طبيعي صرف . وإن عمل عالم اللغسة الجفرافي لا ينتهي بمجرد تخطيط للغات ومناطقها وعدد المتكلمين بكل ، حتى يتناول أيضا اللهجات الرئيسية لكل لغة وقيمة كل . وإن وقوف الانقسام اللغجي عقبة في طريق التفاهم اللغري ليتفاوت أمره من لغة إلى لغة .

والعامل التعليمي يؤدي إلى انقسامات اجتماعية لغوية في داخل المنطقسة الواحدة . وبوجه عام فإن هذا الانقسام يمس بيمبورة أولية - هذه المستويات من اللغة التي تسمح بالتحولات الواسعة (المفردات والنحو) في حين أنه يؤثر صغيرا نسبيا - وإن بدا ذلك مثيرا - على الجانبين الفوتولوجي والصرفي . وهذا يرجع إلى أنه في العادة ما يتقاسم كل المتكلمين باللغة - في منطقة واحدة - النماذج الصوتية والصرفية الأساسية . وحتى حين تحدث خلافات في هذا الخصوص فإنها نادرا ما تعوق التفاهم ، على الرغم من ظهورها وبروزها. وذلك مثل ما يبدو من بعض أهلي نيويورك من ذوي الطبقات الدنيا من تغيير الأطالمة الحرالية المنتمى إلى نفير المنطقة الجغرافية . ومثل هذا يتطبق على بعض اللندنيين من ذوي اللهجات نفس المنطقة الجغرافية . ومثل هذا يتطبق على بعض اللندنيين من ذوي اللهجات الحاصة ودغيره مما يأنف الرجل

المثقف اللندني عن استعماله .

أما اللغة الطبقية التي تعني أن كلام طبقة اجتماعية يختلف عاماً أو تقريباً عن طبقة اجتماعية يختلف عاماً أو تقريباً عن طبقة اجتماعية أخرى في ففس المنطقة فهذا شيء نادر الحدوث ، وإن كان يحدث أحياناً وبخاصة في المناطق المختلفة . وإن سكني أصحاب الطبقات المختلفة — عادة — في دائرة واحدة ، ومنطقة سكنية واحدة ، وحتمية التفاهم والاتصال بيغم هو العامل الأساس في أن أبناء الطبقات الاجتماعية يمكنهم أن يتفاهموا بعضهم مع بعض بلهجائهم الحاصة .

وأي مكان يوجد فيه مستوى رسمي نموذجي وطني ، تميل فيه عادة لغة القسم المتعلم من السكان إلى الاقتراب منه ، أو مطابقته (مرة ثانية مع بعض الاستثناءات الظاهرة) ، وهذا يعطي لغة القسم المتعلم من السكان ميزة العمومية في المنطقة ما دامت لغة الطبقة الدنيا تستسلم بصورة سهلة للاتجاهات اللهجيــة المحلية .

وإن عالم اللغة الحغرافي لابد أن يأحد في اعتباره المستويين الاجتماعي والتقافي للكلام ، وبخاصة حينما يصبحان مهمين من وجهة نظر الاتصال والتفاهـــم . وفي نفس الوقت ، وفي حالة اللغات ذوات المجموعات المتكلمة الكبيرة ، والتي تملك مستوى عالياً من الحضارة ، وقدراً رفيعاً من التقافة ، قد يبدو مفيـــداً للباحث أن يوجه اهتمامه ، ويشحد انتياهه ، خاصة بالنسبة للمستوى القرمي الذي يتمتع بانساع منطقة نفوذه ، ولا يتحدد بمنطقة علية ، وهو ثانياً يحمل في طياته كثيراً من الحصائص الهجية حتى بالنسبة المتكلمين باللهجات المحلية أو الطبقية تحيراً من الخصائص الهجية حتى بالنسبة المتكلمين باللهجات المحلية أو الطبقية أكثر من معظم صائر التنوصات المحلية واللهجات الطبقية في المنطقة . وإنه لتوجد أكثر من معظم صائر التنوصات المحلية واللهجات الطبقية في المنطقة . وإنه لتوجد أنقالا كثيرة أماكن تتقاسم لغوياً بين الطبقية والمحلية ، مثل إيطالها . ولكن أقطار كثيرة أماكن تتقاسم لغوياً بين الطبقية والمحلية ، مثل إيطالها . ولكن لو أنك تكلمت هناك باللغة النموذجية القومية ، فإنك سوف تفهم بوجه هام ،

حديثًا للغة غو التوحيد والتجميع خارج المستوى المحسلي أو الطبقي ، وذلك بمساحدة الراديو والتليفزيون والأفلام الناطقة التي ثنال لغتها إعجاباً وقبولا ، وبخاصة بين الأجيال الناشئة .

وإن بعض اللغويين يؤمنون بأن د اللغة هي ما يتحدثه الناس وليس كما يظن بعضهم هي ماينبغي أن يتحدثه الناس ء . وهذا من وجهة نظرهم يشمل اللهجات المحلية والعامية والصيغ غير النموذجية بوجه عام ، ويجملها كلها على قسدم المساواة مع اللغة النموذجية . وأي إنسان يختلف مع وجهة النظر المتعلوفة هذه يتهم بالأرستقراطية وتقييم الأشياء بناء على ذوقه الخاص .

إنه من الممكن قبول القول بأن الصيغ العامية واللهجية وغير النموذجية كلها صيغ حية ومستعملة . ومن الممكن أيضاً قبول القول بأن كثيراً من هذه الصيغ كان في الماضي داخلا ضمن اللغة النموذجية ، ومنظوراً إليه نظرة احترام وتقدير وإن التقليل من قيمة أي من هذه الصيغ ، والنظر إليها على أنها أقل من الناحية الأدبية والجمالية ليعد شيئاً فردياً ، كما أنه يعد تفضيلا ذاتياً . ومع هذا فإنه يجب أن يظل واضحاً أن بقاء مثل هذه الصيغ اللهجية غير النموذجية من الكلام يغري إلى تعطيل تيار التفاهم ، الذي يعد حقيل كل شيء حاهدف الأساسي يؤدي إلى تعطيل تيار التفاهم ، الذي يعد حقيل كل شيء حاهدف الأساسي المعقد . وإن الالتزام اللغوي لا يختلف عن أي نوع آخر من أنواع الالتسزام الاجتماعي . فإذا كان مرخوباً أن تحلك نظاماً موحداً للمرور حتى لا يعساب الساتقون في مناطق غير مناطقهم بالاضطراب ، ولا يقعوا في حوادث تصادم الساتقون في مناطق غير مناطقهم بالاضطراب ، ولا يقعوا في حوادث تصادم المنابس التي تؤدي إلى الوحدة اللغوية ، وتقلل من سوء التفاهم ، ونقص وسائل المتصال . وهؤلاه اللغويون الذين ينادون بميداً « دع لفتك وشائها » ، واستعمل الاتصال . وهؤلاه اللغويون الذين ينادون بميداً « دع لفتك وشائها » ، واستعمل

أي صيغة لفوية تعجبك -- إنما يسيئون إلى اللغة، ويقضون على أهم أغراضها. وهؤلاء يعترفون ضمنياً بخطئهم في هذا الرأي حين يبالغسون في كتاباتهـــم في الحرص على أن يتجنبوا المحلية والعامية والابتذال ، وحتى الأساليب الدارجة ، ويتوعوا لغة صحيحة أنيقة قد تنحرف بهم نخو التكلف والتقعر .

القسم السابع

علم اللغة الجغرافي (منهج البحث)

27 - التعداد السكاتي

وإحصاءات الفراءة والكتابة

من الموضوعات الأساسية لعالم اللغة الجغرافي بيان حدد المتكلمين بكل لغة من اللغات وتوزيعها الجغرافي ، ولحد ماوصفها . ومن هنا فإن عالم اللغة الجغرافي يمكن أن يسير خطوة إلى الأمام فيربط اللغات بالعوامل الاقتصادية والسياسية وغيرها ، ويكون تقديرات لمدى الأهمية الفعلية لكل لغة واستعمالاتها التي يمكن أن توضع فيها .

ومعنى هذا أن الأداة الأساسية والهامة في يد حسالم اللغة الجغراقي هي الإحصاءات السكانية واللغوية . وإن الإحصاءات السكانية للدول جميعها غالباً ما تكون في متناول الأيدي وإن كان بعضها لايوثن به كثيراً . وإن الدول التي ضربت في الحضارة الحديثة بسهم وافر لفترة زمنية معقولة عادة ماتنشر تعدادات تعربة دقيقة للسكان ، وتعدلها من فترة إلى فترة على حسب ما يحدث مسسن تغيرات : وعلى أي الحالات فإن هذه الإحصاءات السكانية المعروفة لنا تسمح لنا بأن نقدر التقدم أو التأخر الرقمي للغة معينة . وعن — على سبيل المثال سنتطيع أن عنهي الأعداد السكانية لكل الأقطار التي تتحدث اللغة الأسبانية على جميدة وطنية ، وأن نقول إن هذه الأعداد تمثل — بوجه التقريب — عدد المتكلمين باللغة الأسبانية في جميع أعناء العالم .

أما ما تعجز عن إيضاحه الإحصاءات السكانية فهو بيان الفروق اللغويسة الدقيقة ، وإعطاء أحكام تمس بعض القضايا الثانوية ، مثل عامل التعدد اللغوي الذي كثيراً ما يلون صور الكلام الوطنية ، ومثل اللغات المساحدة والثانويسة والثائية في البلد ، ولغات الأقليات التي عادة ما تثير إلى ثنائية اللغة ولكن الحيانا حياية علية طرح أو إسقاط واجبة الإجراء من إحصاءات اللغة الوطنية.

ي ويحتاج عالم اللغة الجفرافي إلى مزيد من الدقة إذا هو أراد أن تكون في متناول يده صورة لأحوال اللغات المستعملة في العالم . وإن الوسائل المحسنة التي تستعمل الآن في حمل التعدادات السكانية ، بالإضافة إلى الدقة التي تلتزمها كثير مسن البلاد الآن في إحصاءاتها السكانية لتجعل عالم اللغة الحفرافي يطمع من القائمين غلى مسائل التعداد أن يضيفوا مباحث تتناول اللغات التي يتكلمها الأفسراد ويفهمونها .

ويأتي بعد ذلك في الأهمية بالنسبة للأرقام السكانية نفسها إحصاءات الأمية والتعلم . وهنا - مرة أخرى - فإن الإحصاءات المقدمة لنا إجمالية جداً بالإضافة إلى ماتنصف به من جزافية وتحمين . ولكن ربما يخفف من ذلك أن مثل هذه الأرقام من حسن الحظ دائمة التغير والتحول غو الأفضل بطريقة تثير الانتباه غالباً . ومع علما فإننا ما زلتا في حاجة إلى مزيد من اللئة .

... وإن نسبة معرفة القراءة والكتابة تعد مدخلا لكثير من الأشياء . إنها توضع كم من السكان الموجودين في دولة ٍ ما يمكن أن يوصل إليهم عن طريق اللغة المكتوبة ، وإلى أي مدى يمكن تعليم لفة ثانية أو ثالثة لحزء كبير من السكان . وهي أيضاً مفتاح لمعرفة القوة الإنتاجية للأمة سواء من الناحية المادية أو العقلية. وفي العالم الحديث اليوم من النادر — إن لم يكن من المستحيل — أن نجد شعباً تشيع فيه الأمية يحقق درجة من الإنتاجية ، أو مستوى عالياً من الحياة .

وإن الحملات التي توجهها الدول الآن لمحو الأمية يجب أن تقترن بما يمكن أن يسمى بالتقارير المنقحة التي تنشر دورياً ، وتؤسس على إحصاءات دقيقة .

وهناك دليل هام يبين درجة التعلم القومي ، والإنتاج الثقافي يتمثل فيما تفرجه المطبعة من صحف ومجلات وكتب وغيرها من المواد المطبوعة . وإن إحصاء لمثل هذه الوسائط اللغوية المكتوبة لكل قطر على حدة ربما يسمح بإضافات ملحوظة إلى فهمنا للصورة اللغوية الجغرافية . وما دام الراديو والتلفزيسون والأفلام الناطقة تقوم بدور هام في الاتصال بعد أن شاع استعمالها لدرجة جعلتها تطفى على الوسائل اللغوية المكتوبة ، (١) فإن المعلومات عن محطات الراديو والتلفزيون بالنسبة لتعداد السكان ، ونسبة المتداد السكان ، ونسبة المذردين على الأفلام الناطقة ـ كل هذا يكمل الصورة لدى عالم اللغة الجفرافي.

وإذا كانت أرقام إحصائية كها.ه قد تساعد – بالإضافة إلى هذا – على الكشف عن تأخر المستوى اللغوي الذي تقدم فيه هذه النشاطات الموجودة في كل منطقة ، فإن هذا – في ذاته – يعد فائدة وميزة أخرى

⁽١) إن الزائر المدن الصينية غالبا ما يسجب لمدري أصوات الراديو في كل الأماكن العامة ، وجو ربحا يعزو ذلك إلى الرهبة في إذاءة الدعاية السياسية . وصل الرغم من أن هذا قد يكون – جزئيا – صحيحا فإن هناك عاملة آخر هو انتشار الأمية ، وقلة الاستعداد لقرامة الرموز المكتوبة التي التي تجمل إلتشرات الإذاهية شيئا ضروريا .

\$\$ -- التقارير التعليمية

إن السؤال الذي يسأل دائما هو: كم من الناس في بلد معين قد درسوا لغلة ثانية لدرجة الإنقان . والإجابة تأتي دائما بشكل واحد في صورة تقدير جزافي أو تخمين عشوائي . ولهذا فإن من اهتمامات علم اللغة الجغرافي أن يعرف — بدرجة ما من اللقة على الأقل سليس فقط اللغات الأجنبية التي تدرس في كل قطر من أقطار الأرض ، ولكن أيضا النسب المثرية من السكان ، ومدى الجدية في التعلم ، ودرجة الاستمرار ، ومقدار الإنقان .

وهنا تجد الأرقام التي بين أيدينا مضللة . ولربما كان صحيحا أن نقول إن نسبة ٢٠٪ من طلبة مدارسنا الثانوية وكلياتنا قد درسوا أو يدرسون لغـــة أجنبية ، أوأن نتحدث عن خيبة الأمل حين نعرف عدد اللغات الأساسية التي تدرس عندنا ، أو أن نحاول وضع أرقام وبيانات بناء على إحصاءات المدارس الدقيقة لعدد المترددين عليها من دارسي اللغات الأجنبية . ولكن هذا النوع من البيانات لا يكشف عن الفروق بين مستويات التعليم في البلاد المختلفة ، ولا يين أوجه المفارقة بين بلادنا وهذه البلاد ، التي تتسم برامج تعليم اللغـــات الأجنبية فيها بالطول والصعوبة . كذلك يعجز مثل هذا النوع من البيانات عن لَّنْ يَأْخَذُ فِي اعتباره الأرقام المتعلقة بالتعليم الحاص مثل مدارس Berlitz للغات ، وتلك المتعلقة بالدروس الخصوصية في المنزل ، أو بالتعليم عن طريق التسجيلات ، أو غير ذلك من الطرق . وهنا مرة ثانية يكون تضمين تعداد السكان بعض الأسئلة الحاصة بالقدرات اللغوية ذا فائدة عظيمة . وحتى إذا كانت الدقة المطلقة مستحيلة التحقيق فإنه يمكن على الأقل أخذ نماذج وافيسة المجموع العام للسكان ، وعينات تساعد على التنبؤ بالنتائج ، وهو ما يعرف بطريقة Gallup poll . وربما كان مهماً كذلك لعالم اللغة الجغراني أن يعرف ... إن وجد ... الهدف أو الأهداف الى يرمي اليها أي برنامج لغوي تعليمي بالنسبة للدارسين ، بالإضافة إلى الهدف الأساسي ، وهو التأهيسل للحصول على درجة دراسية .

وحتى بدون حاجة إلى الدخول في تفصيلات كثيرة فإن ذلك سيمكننا من الحكم يقدر كبير من الثقة أيّ اللغات أكثر تدريساً في مختلف أنحاء العالم ، وما نتاج أمثال هذه الدراسات .

ونحن في هذا الباب مدينون لدرجة كبيرة في كثير من الإحصاءات والبيانات الحمية اللغات الحديثة Modern Language Association التي أمدتنا بإحصاءات شاملة ، وبيانات تتصل بأحمالها الخاصة بالدعاية لتعلم اللغات الأجنبية . ولكن مصادر هذه الجمعية محدودة ، ويجب أن تدعم بعمل حكومي رسمي من هذا النوع الذي يوجد دائما حينما نكون في حالة حرب ، وتصبح أمثال هذه المعلومات ذات أهمية استراتيجية .

إنه ميدان واحد للتخصص بالنسبة لعالم اللغة الجفرافي يمكن أن يكون واضحا أمامنا جيدا ، وهو ميدان الإحصاءات المتعلقة باللغة ، وجمع الحقائق اللغوية ، وتصنيفها ، وتهديبها ، من الناحية الجغرافية ، مع استخدام المناهج الإحصائية الدقيقة .

44 -- دراسات المناطق ولغاتبا

لقد تم حتى الآن القيام بقدر لابأس به من الدراسات التي تشمل المناطق ولفاتها ، وإن كان معظم هذه الدراسات قد تعرض للمناطق اللغوية كل على حدة ، دون أن يتناول العالم بأسره . وعلى هذا فدراسة المنطقة اللغوية ليست أفضل مثال لعلم اللغة الجغرافي الوليد . إذ في هذه الدراسة تختار منطقة معينة من الكرة الأرضية ، وتدرس تفصيلاً ، مع ربط لغات هذه المنطقة بالموامل الأخرى التي تؤثر فيها مثل الجغرافيا والتاريخ والسياسة والإنتاج والاقتصاد والنشاط الثقافي ، وحتى الفن والموسيقا والأدب .. وما ينبثق عن هذا يشكل

وعيًا عاماً لغوياً جغرافيًا يتعلق بمنطقة معينة . ولكنه ما يزال في حاجة إلى نوع من التوازن ، واهتمام ببيان الحصة التي يملكها كل مكان على حدة . ومسع ذلك فهذه الدراسة أفضل بكثير ــ حتى الآن ــ من دراسة لغة ما أو القيام بأي دراسة لغوية في فراغ .

وبينما تكون ــ غالبا ــ مناهج الدراسة الشاملة للغات موضع اهتمام كبير للقوات العسكرية فإن دراسات المناطق وثغائها تترك غالبا للمعاهد الخاصة .

ويعتقد – وهو اعتقاد سليم إلى حد كبير – أن اهتمام الحكومات بدراسة المكان ولفته يزداد في البلاد التي يهمها أن تحدث تغييرات سياسية في أمساكن من العالم . وهذا يجب أن يحركنا لنضاعف جهودنا مرة أخرى بقصد حماية أنفسنا من الآخرين ، إن لم يكن لغرض آخر . وهلى كل حال فدراسة المكان واللغة لاينبغي أن تأخذ صورة تفصيلية بالنسبة لرجل الحرب أوالسياسة ، ولكن يجب أن تتجه نحو المصالح التجارية والاقتصادية ، ونحو الروابط الثقافية .

القسم الثامن تاريخ موجز لعلم اللغة

47 – العمور اللايمة والوسطى

لقد كان القدماء سحى في عصور التوراة سعلى وحي باللغة ومشكلاتها، كما هو ثابت من الفصل الخاص ببرج بابل الوارد في سفر التكوين . وهناك نجد الكاتب المجهول يعكس أمنيته على الماضي حين تخيل أن البشرية كانـــت في وقت من أوقات سعادتها القديمة ستضاهم بلغة واحدة وكلام واحد.

ولكن الإنسان نتيجة لكبريائه الحمقاء ، وتحديه للإله فقد هذه القدرة اللهمية التي كانت تمكنه من الفهم الكامل ، والمشاركة مع غيره في العمل . وهذا ما توقف واختفى داخل حالة وصفت بأنها مؤسفة ، وهي تعدد اللفات . ويعد ذا أهمية خاصة للغوي هذا الاعتراف بالدور الهام الذي تلعبه اللفة ، والتفاهم اللغوي في العلاقات الاجتماعية .

ومن الأمثلة القديمة للاهتمامات اللغوية البدائية استخدام المترجمين في بلاط الفراعنة ، والنقوش القديمة المكتوبة بلغتين أو ثلاث المحفورة عسلى الحجارة في المناطق التي كانت تستخدم أكثر من لفة ، وحتى كذلك معجسم الأنواع المزدوج اللغة الموضوع باللغتين السومارية والأكادية .

وأما الاهتمام المقصود باللغة ومشاكلها فيبدأ مع فلاسفة اليونان القدماء والنحاة السنسكريتيين . وفي حين ناقش الأولون أصل اللغة وطبيعتها حاول الآخرون أن يقتنوا لغتهم ، ويضعوا لما القواعد الحاصة بها . وإن المنهج الذي وضعه Panini لننحو السنسكريتي (٣٠٠ ق م ، ولكنه يحوي إشارات إلى أعمال سابقة) ليعد غاية في الدقة والإيجاز ، ولكننا لا ندري ما إذا كان هذا العمل في مجموعه يعد وصفيًا descriptive ، أو معياريا prescriptive .

وتعد المناقشات التي أثارها الفلاسفة الإغريق ذات أهمية خاصة ، لأنها مهدت الطريق لمناقشات أخرى تالية . هل اللغة شيء فوق الطبيعة تلقاها الإنسان من ربه ؟ هل هناك علاقة فطرية بين الدال والمدلول ؟ هل اللغة تتوقف على العرف والاتفاق بين المتكلمين على أنهم سوف يستعملون رمزاً لفوياً معيناً في مقابل قيمة دلالية معينة شائعة ومتماثلة — قليلا أو كثيرا — بين أطراف التفاهم ؟ من وجهة نظر القرن المشرين ، واستناداً إلى ما ساقه دي سوسير من تفسيرات واضحة لائر دد الآن في أن نعطي رأينا ، ولكن في عهد أفلاطون وكراتيلس كان ما يزال هناك قدر من الشك والنقاش .

والذي يبدوأن النحاة اليونانيين قد شقوا في النهاية طريقهم مستقلبن عن الهنود، وترصلوا إلى وضع نظام نحوي يناسب لفتهم وغيرها من اللفات الشبيهة بها في الآركيب ؛ اللفات التي لها أنواع نحوية متميزة تعبر عن الجنس والعدد والحالة والشخص والزمن والصيغة الفعلية ، وتعد تراكيبها جزءا لا يتجزأ منهسا، التي تقم كلماتها في مواقع متميزة بحيث يمكن بيساطة أن توصف بأنها اسم أو صفة أو فعل . الغ، وليس عن طريق الإشارة إلى سلوك الكلمات في الجملة مناياتها ، ولكن أيضا عن طريق الإشارة إلى طرق تركيبها ، وطرق تشكيسل نها با ، وتغييراتها الداخلية التي يختص كل منها بنوع معين من أنواع الكلام. وقد كان هذا هو بداية النحو العالمي الذي استمر مسيطرا على الحقل وقد كان هذا هو بداية النحو العلمي .

وهناك عدة أشياء يجب لفت النظر إليها خاصة بالقواعد النحوية التي وضعها الإغريق . منها أن الوصف الدقيق الذي انتبهوا إليه لم يتم بينهوم وليلة ، وإنما استغرق قروناً حتى تم وضعه . وقد بني على بعض فروض وهمية ، ومقدمات خاطئة عند التصنيف . وربما كان هذا التصريح مثيراً للعجب ، لأن قيمة النحو اليوناني بالنسبة للغويين المحدثين تعد شيئاً لايمتاج إلى بينة . ولعل السبب الوحيد اللهي أدى إلى تخلف النحو الإغريقي وعدم إحكام قواعده أن النحاة الإغريق كانوا مرتبطين بأسس ومبادىء منطقية وفلسفية كثيراً ما اعترضت طريقهم محو الملاحظة العلمية ، وقاديم إلى استعمال المنهج الاستدلالي لا الاستقرائي .

و بمجرد أن وضعت التركيبات والأتواع النحوية قُدر لها أن تشيع وتبقى وتستمر . لقد توارثها الحلف عن السلف ، وأصبحت تطبق ليس فقط عسل المجموعة الرومانسية ، ولكن أيضاً على لغات من مجموعات أخرى مثل المبرية والعربية . ومن حسن الحظ أن اللغات السامية لاتختلف كثيراً جداً في تركيبها عن اللغات الهندية الأوربية . وبذا أمكن لهذا النقل أن يتم يشيء من السهولة واليسر

وكثيراً ما أخد على الآراء النحوية القديمة أنها كانت معيارية أكثر منها وصفية ، بمعنى أن النحاة الأقدمين تناولوا الركيب اللغوي كما ينبغي أن يكون لا كما هو كائن بالفعل . وقد نسي هؤلاه الناقدون أن القواعد النحوية - مثل نظم الكتابة - كانت في البداية انعكاسات دقيقة لحالة موجودة بالفعل ، ولكن أوضاع اللغة تتغير دون أن تجاريها القواعد النحوية والنظم الكتابية مما يؤدي في النهاية إلى تحكيم بقايا من مرحلة قديمة منتهية من مراحل اللغة . وهناك دلائل كثيرة - وبخاصة من اللغة اللاتيئية - على أن تغير اللغة قد صاحبه جمود في القواعد النحوية . وهناك أيضاً دلائل كثيرة على أن أكثر الناس تعليماً وثقافة كانوا على وعي تام بالتغييرات اللغوية التي حدثت (١٠) أو التي تحدث للغتهم ،

 ⁽¹⁾ يكفي أن نقتيس المظاين الأكبين وحما : ١ – تصريح القديس Jeroma بأن , اللمنة اللاتينية نفسها تتغير يوسيا سواء من مكان إلى مكان ، أو من وقت لوقت ».

إِمَانَ النَّدِيسُ Azegnetine إِلَى أَنْهِ وَأَفْسَلُ أَنْ يِنَالِنَا تَوَيِيحَ النَّمَاةِ مِنْ أَنْ يَسِجَز من فهمنا هامة التاس » .

ومع هذا كان هناك اتجاه عمو اعتبار النماذج القديمة بمثابة المثل اللغوية ، والنظر إلى النماذج الحديثة التي طرأت على أساليب الكلام على أنها انخراف وابتذال يجب مقاومته والتقريع عليه .

وفي نفس الوقت ربما كان صحيحاً القول بأنا نبالغ في فهم المغزى والمناسبة التي توجه منها مثل هذه اللائمات ، فهي قد قيلت لتطبق فقط على اللعة المكثوبة وعلى الأداء الأدبي البلاغي ، لا على الكلام اليومي العادي .

وقد أدى سقوط الإمبراطورية الرومانية الغربية إلى تفسخ للمستويسات المميارية مصحوب بتغيرات واسعة في اللغة المتكلمة . وقد احترف بهذه التغيرات أخيراً حينما أخذت اللغات الرومانسية الجديدة أشكالا مكتوبة في وقت ازداد فيه الإحساس اللغوي . وبينما كان هناك فيما سبق خط فاصل بين اللاتينية «الصواب» والأخرى « الحطأ » أصبحت اللاتينية نفسها الآن — بعد أن صارت لفة شبه متكلفة وإن كانت ما تزال لغة حية يستعملها الدارسون ورجال الدين — توازن باللغات المحلية ، واللهجات المستعملة بين الفلاحين وطرق التعسبير الرومانية ، أو المبتلة التي انبتقت عن الطبقات الوسطى . ولكن خطسوات الاحتراف بهاء الألسنة الجديدة ومسلواتها بغيرها كانت بطيئة . ولم يتم حتى الاحتراف عام ١٠٠٠ م ظهور غير لغوي مزدوج للغتين اللاتينية والأنجلوسكسونية. وقل كان تقميد القواعد التي ترتبط باللغات الرومانسية أبطأ من هذا لدرجة أن حاتي كان تقميد القواعد التي ترتبط باللغات الرومانسية أبطأ من هذا لدرجة أن حاتي كان ما يزال يصف لغته عام ١٣٠٥ بأنها لاتينية من غير قواعد غوية .

وخلال كل هذه الفترات التي ندرسها ، وذلك من فجر التاريخ حتى فجر النهضة كانت اللغات في استعمال كتابي وكلامي ثابت . ومع هذا يمكن أن فدحي وجود إدراك للتغيرات اللغوية حيتذاك ، وإن كنا لاتملك دليلا مباشراً لمذا الإدراك ، فقد كانت الإشارات المباشرة لإختلافات كهذه ، وللصعوبات المتولدة عنها حمن جانب آخر حالى حد ما ، طفيفة . وفي أعمال تقابل أعدية الحديثة (مثل الإلياذة والأوديسة على سبيل المثال) كانست

الشخصيات ذوات الثقافات اللغوية المختلفة تتحادث بحرية ، وبغير ما حاجة ظاهرة إلى تنخل مترجم . وهذا التقليل من العامل اللغوي — الذي يتضمن لامبالاة أخطرحتى من الجهل — وجد في صورة مماثلة في المصر الحديث ، وذلك في الأفلام المبكرة لموليوود . ولم يأت التصويب والنظرة الواقعية إلا في فترة متأخرة ، نتيجة لنضج التفكير .

وإن الرعي اللغوي – بمعناه الاصطلاحي الحديث – المؤسس على الملاحظة والتحليل والتحريب والتعميم لما يفتقده لملره في مثل تلك الدراسات . وكثير من النتائج الأساسية الصحيحة التي توصل إليها النحاة الأقلمون كانت من آثار الصدفة أكثر منها من آثار المنهج . وبين علي ** \$ و * 1 * 0 كان هناك قدر قليل دال على وعي لغوي ، و بما اعترف به اللغوي الحديث كثيء جدير بالتقدير بالإضافة إلى ما تم من ترجمات للكتاب المقدس ، وأدعية الحجاج . وإن كان كلاهما بغلب عليه الطابع المنفعي .

وفوق كل هذا فإن هناك قليلاً من الشواهد في عصر ما قبل النهضة تدل على الاهتداء إلى تصنيف اللغات ، واكتشاف قراباتها والعلائق بينها . وقد كان الونانيون – الذين كانوا على وعي فقط بلغتهم – يجمعون كل المتكلمسين باللغات الأخرى ، ويحكمون طيهم بصفات عمقرة كالعجمة أو البربرية أو التخليط . ولم يترك الرومانيون – الذين كانوا يظهرون احتراماً للغة أجنبية واحدة فقط وهي اليونانية – لم يتركوا لنا إشارات ذات قيمة تتعلق بلغات مثل الا Gouliah والد Iberlam ، والد وقسع Punia ، والموري الروماني الوحيد الذي خاطر فتحدث بطريق التخمين صن وجود علاقة بن اليونانية واللاتينية ، وقع في نتائج خاطئة .

الصورة إذن من الجانب اللغوي التاريخي ليست مشجعة تماماً. أما بالنسبة لعلماء اللغة الوصفيين فقد كان وصفهم أفضل قليلا بالنظر إلى دراساتهم الوصفية للغات السنسكريتية واليونانية واللاتينية التي كانت دقيقة إلى حد كبير ، ولو أنها كانت تعالج لغات كانت قد وصلت حينئد إلى درجة من العقم والجمود .

٤٧ ــ من النهضة العلمية حتى عام ١٨٠٠

نقطة البدء في نظرنا هي وصف دانتي للغة الإيطالية المثالية في كتاب أصدره عام ١٣٠٥ بعنوان De Vulgarl Bloquentla ، وقد قرن بدراسة صائبة عن توالد اللغات ، وعن أصل اللغات الإيطالية والفرنسية والبروفنساليسة ، والملاقة بينها ، وبتصنيف دقيق في جملته للهجات الإيطالية . ثم أخلت النهضة تشق طريقها ، ولكن ببعام ، وبطريقة غائمة نحو الآراء اللغوية الحديثة .

وقد كان الاسهام الأسامي الذي قدمته العصور الوسطى لعلم اللغة هو عالمي عالم المعنى حالم المعنى عالم تقديم نحو عالمي صالح للتطبيق – مع إدخال تمديلات مناسبة – على كل اللغات . وقد كان هذا – من أحد الوجوه – إحيام لفكرة قديمة سيطرت على عقول الأوائل ، وهي اعتبار لفاتهم فقط هي اللغات الوحيدة التي تستحق الدراسة والتوسع لتصبح لغات عالمية . والتغير الذي قدمه علم اللغة الوسيط هو أنه اعرف بلغات أعرى بالإضافة إلى اللاتينية واليونانية ، حتى ولو كانت تلك واللغات تحتل مكانة ثانوية . وظل هذا التصور للنحو العالمي يحتل عالم اللغة فترة الكلاسيكية ، وإن كان اكتشاف هذا التصور للنحو العالمي عمل عالم اللغة فترة قيمته . ولرن كان اكتشاف هذه اللغات قد بدأ يلقي ظلالاً من الشك على قيمته . ولرن كان اكتشاف هذه الماصرين ، لأن من بين الأهداف التي يهم بالوصول إليها علم اللغة الوميني – كما صرح بذلك دي سوسير نفسه – تحقيق مادىء هالية للتعليق عالمياً على كل اللغات (ولاحظ كذلك محاولة Whors بالوصول إليها علم اللغة الوميني حلى أساس علمي بحت) . والقروق الأساسية بين لعمل غو جديد عالمي مبني على أساس علمي بحت) . والقروق الأساسية بين المناور الوسيطة والنظرة الحديثة تكمن في العناية بالعناصر اللغوية المختلفة ،

والاهتمام بنوع معين من اللغات دون الأنواع الأخرى . ولكن علماء اللغة الوسيطين يمكن أن يلتمس لهم العلم فيما وقعوا فيه من أخطاء منهجية ، على ضوء ما نعرفه عنهم من جهل بجميع اللغات التي لا تتصل بالمجموعة الهنديــة الأوربية ، أو بمجموعة شبيهة من الناحية التركيبية ، مثل المجموعة السامية التي تتضمن ضمن ما تتضمن اللغتين العربية والعبرية ، وهما لغتان كانتا معروفتين إلى حد معقول لدى علماء أوربا في العصر الوسيط .

ولكن باتساع المجال الأوربي أولا نتيجة للحروب الصليبية ، وثانياً بسب الرحلات والاكتشافات والريادات الجغرافية ، أخلت النافلة تتسع لتطل على لفات أخرى جديدة غرببة ، شرقية قصية ، وإفريقية ، وهندية أمريكية ، وهي لغات لايصلح لها تطبيق المعايير النحوية القديمة الشاقعة إلا بالإكراه ، كما يكره وتد مربّع ليدخل في ثقب مستدير .

وإنه لمن الصعب أن محدد بالمدقة متى بدأ الشعور — خلال عصر النهضة — يتسرب إلى عقول العلماء بأن هذه اللغات المكتشفة حديثاً لا تتفق قواعـــدها وأسسها مع نظرية النحو العالمي ، على الأقل بالطريقة التي وصلتنا . وحل كل حال فقد بدأت محاولات كثيرة لوضع غو وصفي لبعض اللغات الحديثة والقديمة على السواء . وبدأت تظهر مناقشات وخلافات كان يشوهها في الغالب جهل العلماء بالحقائق المتعلقة بتصنيف اللغات وقراباتها اللغوية .وبـــدأت كللك مناقشات تتعلق بمستوى الصواب اللغوي ، وبحشكلة انقسام اللغة إلى لهجـــات ، ومشكلة انقسام اللغة إلى لهجـــات ،

وإنه لن الأهمية بمكان أن نقول إن البحث والدرس وإن ظلا يعانيان من اضطراب المنهج وخطأ المقدمات فقد حققا في هذه الفترة تقدماً ملموساً سار في عدة اتجاهات . لقد كان عقل عصر النهضة عقلا فاحصاً . لقد أراد أن يعيش التجربة ويقيم الدليل ، ويعرف كل شيء ، ويبعد – بقدر الإمكان – عن عقلية العصر الوسيط التي كانت تتسم بالفينية المطلقة ، وتخلع صفة الأزلية

وقد حمل هذا الانجاه – الذي امتد حتى بهاية القرن الثامن عشر – نماراً كثيرة ، وإن لم تكن جميعها ذات قيمة كبيرة . وبمجيع عام ١٨٠٠ كانت كثير من الأسس اللغوية قد وضعت ، وإن ظل هناك عيب واضح في البحث ، كثير من الأسس اللغوية قد وضعت ، وإن ظل هناك عيب واضح في البحث ، عملياً وصف كل اللغات الممروفة تقريباً بطريفة أو بأخرى . وإن أكره بعضها ليخضع للقالب الهندي الأوربي . وتم تقدم كبير في موضوع تصنيف الملغات ، يور وجدت بعض الآراء الحاطئة التي كانت تحتاج إلى تقويم ، ويعفس الاتجاهات غير العلمية التي أقيمت على التخمين والافتراض ، أو على الجهد الفردي الذي يطرق بدون خبرة عجال اللغة . وقد جمعت في تلك الفترة شواهد كتابية كثيرة يمكن ، أن نمذم الدراسة التاريخية اللغوية ، وتساعد في رصد أطوار اللغسات. وبعض النظريات الحديثة ، مثل الصواب والحطأ في اللغة ، ومثل الانقسامات وبعض النظريات الحديثة ، مثل الصواب والحطأ في اللغة ، ومثل المنتسمات الموية كثيرة . وقوق كل هذا فقد ارتضم الوعي اللغوي ، ووجلت اهتمامات لغوية كثيرة .

28 – القرن التاسع عشر

حتى من قبل نهاية القرن الثامن عشركان السير وليم جونز William Jones قد قدم لعالم الدراســـات اللغرية آراءه عن العــــلاقة القوية بين السنسكريتية والفارسية القديمة ، وبين اللاتينية واليونانية والجرمانية والكلتية . وقد كانت هذه الدراسة بمثابة الدليل أو الريادة الممنهج المقارن الذي أخذ يحتل عـــالم الدراسات اللغوية طوال الماثة العام التالية أو أكثر .

ولم يكن جونز نفسه هو الذي وضْع منهج البحث ، وإن كان هو الذي اقترحه . ولكن تبعه مباشرة علماء مثل شليجل Schlegel ، ورسك Rask ، وبوب Bopp ، وجريم Grimm ، وفرنر Verner . وقد كان المنهج ــ في أساسه — بسيطا . احصل على أقدم الأشكال الثابتة ، وعلى أقدم الكلمات لكلُّ فرع من فروع اللغات الهندية الأوربية ، ثم ضعها بعضها بجانب بعض ، وصف ما بينها من مشابهات واختلافات ثم حاول أن تركب ــ عن طريق استخلاص الأشياء المشتركة الغالبة ــ الصيغة المحتملة للغة الأم . ولم يكن بالفليع يقسد"ر لهذا المنهج أن يقبل ، إلا بعد إثبات العلاقة بين اللاتينية واليوفائية ، والسنسكريتية والسلافية القديمة ، والكلتية القديمة . . . إلخ ، وافتمائها جميعا لعائلة واحدة ، وتفرعها من أصل واحد ، أو لغة أم مشبّركة . ولا بد لنا أن نعترف بفضــــل الريادة ، وتقديم الأسس الدقيقة المقبولة لهذه النظرية للسير وليم جونز ، على الرغم من اعــــــرافنا بأن معظم الشواهد والتطبيقات قـــــد تمت على يد كتاب متأخرين .وقد امتدت آفاق علم اللغة المقارن فيما بعد لتشمل فروعاً مستقلسة للغات الهندية الأوربية (على سبيل المثال اللغات الرقيقانسية المتفرعة عن أصـــل لاتيني مشترك) ، وحتى لتشمل مجموعات من اللغات لاتبدو لها صلمة بالمجمُّوعة الهندية الأوربية ، وإن كانت تبدو مرتبطة بعضها مع بعض ، مثل الأكادية ، والعبرية ، والعربية ، والآرامية ، وغيرها من المجموعة السامية . وكان نتاج هذه الدراسة علم اللغة المقارن ، ، أو كما كان يسمى في ذلك الوقت: الفلولوجي المقارن (أطلق عليه هذا الوصف لأن أقدم النماذج والكلمات والصيغ والتركيبات الثابتة قد انحدرت كلها من وثائق لغوية مكتوبة) .

وفي خلال هذا القرن لم يظهر إلا قليل جدا مما حرف فيما بعد باسم علم اللغة الوصفي ، فقد كان هناك من يزحم في ذلك الوقت -- بطريقة ضمنية -- أن الاهتمامات التاريخية لها الشأن الأعظم . وقد مهدت الدراسات اللغويــة المقارنة السبيل إلى استبعاد البقية الباقية من الاعتقاد التقليدي الذي كان سائدا ، وهل الذي يزعم أن كل اللغات قد اتحدرت من أصل لغوي مشترك . وعلى

هذا فإن فكرة وضع أمس تقبل التطبيق على كل اللغات قد فشلت في أن تعرض نفسها . وحتى هذه الفترة لم يكن قد قدر لعلم اللغة الجغرافي أن يعرف. وحتى نهاية هذا القرن ، وربما بعد ذلك أيضا ، كان هناك اعتقاد سائد بأن اللغات التي تستحتى الدراسة من أجل ما تحققه من فائدة عملية ، هي تلك اللغات المظمى التي حملت الحضارة الأوربية ، والتي صارت كذلك لغات استعمارية عظمى . ولم يكن محض صدفة أن اللغات الصناعية التي حوول تركيبها خلال هذه الفترة بما فيها الإسبراتنو لم تعط تمثيلاً متساوياً للغات ذات القيمة العالمية ، فقد حصرت نفسها في اللغات ذات الأصل الجرماني ، أو اللاتيني أو الروماني أو الوناني ، مع إشارات سريعة إلى اللغات السلافية (١) .

وقد حكر من صفو الوحدة المتآلفة للفكر اللغوي في القرن التاسع عسشر الخلاف الحاد الذي ثار بين مؤيدي نظرية الاطراد الملتزم التغييرات الصوتية (النحويون المحدثون Neo grammarians) ، ومؤيدي النظرية القائلة بأن التغير اللقوي شيء يرجع إلى الهوى الشخصي في العادة (الغويون المحدثون Neo Hinguists) . وقد تبلور هذا الحلاف عن حل وسط يقول إنسه يوجد اطراد في التغير الصوتي ، بشرط ألا تتنخل عوامل أخرى مثل القياس والاقراض اللهجي أو الثقافي في طريق ما يسمى بالقوانين الصوتية Sound والاقراض اللهجي أو الثقافي في طريق ما يسمى بالقوانين الصوتية مثل القيام كان النتاج ذا قيمة كبيرة ، حيث تركز الاهتمام على الصبية اللهجية ، وعلى أنواع من الكلام لم يكن ينظر اليها حتى تلك اللحظة إلا على أنها لغات تافهة لا تستحق الدراسة. وحيث أن اللهجات لم تكن — من جميع جوانبها سـ مسجلة لا تستحق الدراسة. وحيث أن اللهجات لم تكن — من جميع جوانبها سـ مسجلة في خلال تطورها التاريخي ، فقد أدى هذا إلى توجيه الاهتمام إلى اللغات الحية

⁽۱) لاحظ - مل أي حال - عمارات Monstgnor Schloyer تأليف الغة السام المرز ٣ في النظام التيميل استعمال الرمز ٣ في النظام المدوق للم المدالية على المدالية على المدوق لما المدوق الماء الله عنه المدوق الماء الله عنه الا المدوق الماء الله عنه المدوق المدالية على ا

ولهجائها المنشعبة . ونتج عن هذا اهتمام بدراسة الجوانب المختلفة لهذه اللغات الحديثة عن طريق الملاحظة المباشرة ، مما أدى إلى وجود فرع هام من فروع علم اللغة ، وهو علم اللغة الوصفي الذي يعطي اهتماما كبيرا للغات المتكلمة ، ويقلل من الاهتمام بالشواهد المكتوبة . كما أن الأسس اللغوية القابلة للتطبيق على حركة اللغات قد بدأت تتعلور .

وحتى الآن – وحلى الرخم من ظهور أول أطلس لغوي في المشرالسنوات الأولى للقرن المشرين – فإن الأسس الدقيقة لعلم اللغة الوصفي باعتباره فرعاً مستقلا من فروع علم اللغة كان يجب أن تنتظر حتى يظهر كتاب دي سومير اللي نشر عام 1917 بعد موته تحت عنوان Course in General Linguistics قد رسم هذا الكتاب بوضوح ودقة الحدود الفاصلة بين فرعي علم اللغة.

٤٩ ــ القرن العشرون

إن القرون — كبدايات أو نهايات زمنية — لا تتطابق دائماً مع نقط التحول في التاريخ . ومن الناحية العملية ، وفي كل الاتجاهات سواء كانت اجتماعية أو اقتصادية أو ثقافية ، فإن القرن التاسع عشر يمتد إلى ما بعد عام ، ١٩٠٠ حتى نشوب الحرب العالمية الأولى التي غيرت وجه التاريخ ، ولم يصبح العالم بعدها كاكان قبلها . وقد استمر علم اللغة التاريخي بالطبع بعد نشر كتاب دي سوسير وما يزال مستمراً حتى الآن ، ولكن تلاه في الوجود ، وتبعه في كل خطوة وما ينظم المنفة الوصفي . ومنذ تلك يخطوها شريكه الناشي، فو السمعة الملوية ، وهو علم اللغة الوصفي . ومنذ تلك يخطوها شريكه الناشي، فو السمعة الملوية ، وهو علم اللغة الوصفي . ومنذ تلك ماقبل تاريخ — وكلك ماقبل تاريخ — اللغات المنتقلة ، بغسض ماقبل تاريخ — اللغات المنتقبة ، بغسض اللغات المدروسة مجهولة ، وإن كانت تصور سلسلة العمليات المتعاقب الموجودة في كل اللغات .

وفي أمريكا بوجه خاص انجهت الدراسات الوصفية نحو اللغات المجهولة من المجموعة المندية الأمريكية ، مع اهتمام كبير بالنزول إلى حقل التجربة مساو لاهتمام المباحثين الأوربيين في مجال اللهجات ، وتطوير منهج عمسلي لدراسة اللغات غير المكتوبة التي لاتعرف ظروفها التاريخية . ورواد هذا الحقل علماء مثل بوس Boos ، وسابير Sapir ، وبلومفيلد Bioomfield . وقد استمر عملهم حتى اليوم بجهود تلاميذهم ، وإخلاص مريديهم . أما امتداد هذا الشوع الوصفي على أيدي الأوربيين فقد أخذ شخلا نظرياً ، وإلى حد ما فلسفياً تتطور من مرحلة التركيب إلى مرحلة التحليل . وفي تشيكوسلوفاكيا طورت مدرسة براغ اللغوية منهجها التركيبي شبه المتناسق الأجزاء . وفي كوبنهاجن مدرسة براغ اللغوية على محاولة التعبير عن اللغة والتطور اللغوي بسلسلة من المادلات شبه الرياضية . وقد ركزت المدرسة السوفيتية برياسة N.Y. Marr على اللغة باعتبارها مرتبطة بالطبقة الاجتماعية ، ومظهراً من مظاهرها .

وإن علم اللغة التاريخي حلى الرغم من انتزاعه من فوق عرشه الذي كان يمتله خلال القرن التاسع عشر حلم بحث أو يتوقف خلال القرن العشرين . وقد بلدت محاولات كثيرة في الأعوام الأخيرة في أوربا وأمريكا كليهما . وقد تناول البحث مجموعات لغوية مختلفة ، وظهر في أوربا علماء مهتمون بالدراسات المغنية الأوربية مثل Meillet ، و Kurilowicz ، و Benveniste ، و Pokorny ، و Rohifs ، و Rohifs ، و Bourcies ، و Menéadez-Pidal ، و Rohifs ، و Devoto ، و Cintra ، و Monteverdi ، و Amgliorini ، وغير هم و Priva Boleo ، و Migliorini ، وغير هم بالدراسات مثل مستوى . وفي أمريكا ظهرت أعمال Sturtevart ، و Whatmough ، و Sturtevant ، و Sturtevant ، و Kent مثل Sturtevant ، و Whatmough ، و Kent مثل و Kent ، و Kent ، و الأعوام الأخيرة بذلت مخاولات

لربط المنهج التاريخي بالمنهج الوصفي على يد علماء مشل Martinet ، و
Hoenigswald ، وكللك محاولات لإعادة كتابة التاريخ اللغوي على أساس من المقارنة الإحصائية لأوجه الخلاف والشبه بين المفردات Glotto chronological من المقارنة الإحصائية لأوجه المبنيّة على فكرة الأصل الواحد monogenesis لم يصبها الإهمال .

وبينما نجد الأبحاث التاريخية ما تزال هي السائدة في أوربا نجد الدراسة الوصفية سائدة في أوربا نجد الدراسة الوصفية سائدة في أمريكا . أما علم اللغة الجغرافي فإنه ما يزال في دور التكون أو التبر حم . ولا يوجد الآن سوى قدر ضميل من الشك حول الاعتراف الكامل في المستقبل الفريب باعتباره فرحة ثالثة من فووع علم اللغة ، وذلك حينمسا تظهر فائدته العملية ، ويتضع استحقاقه لأن يحيا حياة متفصلة عن طريق الشواهد الكثيرة التي يقدمها ، وبسبب الاهتمام الدولي به رسمياً .

• ٥ - نظرة إلى الأمام

إن التنبؤات البعيدة المدى تكون دائماً محفوفة بالمخاطر ، لأن الأحسدات كثيراً ما تنحرف بوقائع التاريخ إلى قنوات جديدة وغير متوقعة ، وعلم اللغة ليس استثناء من هذه القاحدة . وإن أمثال التنبؤات التي قدمت هنا قد حرضيت مع إيماننا بأن العوامل غير المنظورة دائماً ما تتسلط على أحداث المستقبل .

وعلى ضوء الاتجاهات المعاصرة يبدو ممكناً أن نتنباً بمستقبل زاهر لدراسة اللهات في الولايات المتحدة ، إحدى البلاد القليلة التي كانت هذه الدراسة بها حتى وقت غير طويل نوعاً من المخاطرة . وما دامت اللغة تشكل موضوع علم اللغة ، فإن هذا يعني أيضاً تقدماً ملحوظاً في دراسة اللغات ، كما هو الحال دائماً في الأقطار الأخرى التي لم تعرف علم اللغة كعلم مستقل .

حوفي الوقت الحاضر ما يزال علم اللغة الوصفي في أول الطريق . وحينما

يستخدم الناس كلمة علم اللغة من غير إضافة صفة كاشفة ، فإسم يعنون غالباً علم اللغة الوصفي ليشكل ، بل ويجب أن يشكل الأساس للدراسات اللغوية ، وإن علم اللغة الوصفي ليشكل ، بل ويجب أن يشكل الأساس للدراسات اللغوية ، وإن كانت هناك خطورة إعطائه أهمية أكثر من اللازم . وإن الإسهام الكبير الذي قدمه علم اللغة الوصفي ليتمثل أساساً في النواحي الصوتية والفونيمية التي تعد أكثر فروع اللغة موضوعية ، وأقربها إلى المناهج العلمية ، والمقاييس اللقيقة . أما في مجال الصرف والنحو فهناك قدر كبير من الشك حول ما إذا كان في مقدور المنهج الوصفي ومصطلحاته تقديم مزايا أكبر من تلك التي قدمها سابقه المنهج التاريخي . وحينما فأتي إلى مجال المفردات نجد علماء اللغة الوصفيين يخلون الطريق نرملائهم التاريخيين ، وهو ما ينطبق كلك على على المناهد عليه الدراسة الاشتقاقية . أما فيما يخص علم المني فإن المفردات تذهب لتنضم للمورفيمات والنحو لتشكل جميعاً الدستور الذي يميز الاستعمالات الصحيحة من الحاطئة .

وربما كانت غلبة الدراسة النظرية - من ناحية - والتعصب لفرع واحد من فروع العلم أثناء دراسة المشاكل اللغوية - من ناحية أخرى - هما التهديد الصريح لعنصر الانسجام في عالم الدراسات اللغوية ، مما يوشك أن يعسوق تقدم هلمه الدراسات . ومن وجهة النظر الوصفية البحتة فإن علماء اللغسسة الوصفيين على حق في اعتبارهم كل اللغة واللغات على قدر واحد من المساواة . ولكن هناك ثلاث وجهات نظر أخرى ، لا بد من أخلها في الاعتبار ، وكلها مبنية على الحقيقة والواقع ، وهي قائمة على أساس الموامل التاريخية والحفرافية والاجتماعية . فمن وجهة نظر عالم اللغة التاريخي لايمكن وضع اللغات كلها على قدم المساواة . فإن بعضها تحيط به أحداث تاريخية أهم من بعضها الآخر. ومن وجهة نظر علم اللغة الحفرافية أم من بعضها الآخر. من ناحية الأهمية الهملية ، وكذلك تفاوت أتماطها . (١٠)

⁽١) لا يحتاج عالم اللغة الجغرائي – على سهيل المثال – إلى الاعتدار عن توجيه قدر كبير من اهتمامه–

ومن وجهة النظر الاجتماعية كما هو من وجهة نظر الشخص العادي يوجد ـ في مقابل أنماط غير المثقفين في كل لغة ـ بمط يتمتع بالمكانة والهيبة دون الأنماط اللغوية الأخرى ، وهو ما يمكن أن يسمى بالنمط اللغوي للمثقفين. ونتيجة للملك يظهر نفوذ بعض الأنماط اللغوية دون بعض حين يفاضل بينها في عمال الوظيفة والاختيار والمركز الاجتماعي . إن الشخص لا يمكن أن يغمض عينيه عن هذه الحقائق على أساس نظرية المساواة لأن هذه النظرية قد قامت على نظام مختلف .

وبالإضافة إلى هذا فإن علماء اللغة الوصفيين يجب أن يدركوا أن التعقيدات فيد الضرورية التي يخضعون لها علمهم لا تساحد على انتشار منهجهم ، أوجعله مرغوباً فيه . وكثيراً ما سمعنا شكاوى من دارسي علم اللغة أنهم لا يفهمون أي شيء منه ولا يمكن نسبة كل هذه الشكاوى إلى التقمير في الإعداد، أو إلى نقص الاستعداد الدكامي . وإن هناك عبئاً تقيلا ملقى على كواهل أولئك الذين يريدون نشر أي علم وجعله قريباً إلى عامة المثقفين ليكسب أنصاراً وأتباعاً جدداً ، وهذا عن طريق استخدام مصطلحات متفق عليها ، ومناهج مناسبة ، والكف عسن الاشتفال بالمسائل التافهة .

ومن ناحية أخرى فإن حقل الدراسات اللغوية الوصفية المثمرة ما يسزال بكرا حتى الآن ، فما زالت هناك أعمال كثيرة تنتظر من يتقدم لإنجازها ، ويفاصة في عبال الدراسة الوصفية الغات ، كل على حدة ، وفي عبال تنقيسة الوسائل المستمطة في البحث . وإنه عالم اللغة الوصفي ذلك الذي يهتم بالوسائل الآلية ، والعون الميكانيكي من أجل تعليم اللغات ودراستها ، وهذا يفتح أمامه عبالات واسعة مشرة البحث .

خلفرنسية والصينية والروسية أكثر من ال Offbrea والـ Tibotar والـ Peta علا.
كلك فهو يستممل حقه حينما يصف المجموعة الهدية الأوربية بأنها ذات أهمية صلية أكثر من لنات المواطنين الأستراليين الأصليين .

وحتى الوقت الحاضر لا توجد إلا مناطق ضئيلة جداً هي التي وضع لهـــا أطلس لغوي . ومن الملاحظ مثلا أننا ما زلنا في حاجة إلى أطلس لغوي شامل للمالم المتكلم باللغة الأسبانية ، في البلاد المتكلمة باللغة الفرنسية ، دون ارتباط بفرنسا مثل كويبك ، وهايتي ، والمستعمرات الفرنسية البلجيكية السابقـــة في إفريقيا . فهذا يتطلب جهوداً جبارة من علم اللغة الوصفي .

كذلك فإن "بهذيب الأطالس الموجودة حالياً وتنقيحها في حاجة إلى جهد كبير . وهذا النوع من العمل الذي سيقوم به علماء اللغة الوصفيون بمناهج بمثهم الحديثة سوف يكون مساعداً عظيماً للدراسة اللغوية التاريخية والجغرافية عسلى السواء .

وإن علم اللغة التاريخي – أكثر من الفرعين الآخوين – ليغرى به إلى حد كبير عنصر الهواية لا المهنة . فإن ما نستخلصه من ماضي اللغة وتطورها التاريخي لا يمكن استخدامه في المجال التطبيقي العملي لتعلم اللغة وتعليمها ، ولا هو – على الجانب الآخو – يمكن أن يدر ربحاً مادياً على الباحث . كل مايمكن أن يقال هو أفادت في فهم ما يحدث الآن؛ يقال هو أن الدروس المستفادة من الماضي ربما أفادت في فهم ما يحدث الآن؛ أو ما سيحدث في المستقبل. ولكن هذا في حد ذاته يمكن أن يكون ذا قيمة عملية.

وإن عالم اللغة التاريخي يجب أن يتعلم أن يكبت خياله ، ويعتمد أكثر على الشواهد والحقائق . وهنا فإن لديه أشياء كثيرة يمكن أن يتعلمها من زميله عالم اللغة الوصفي . وإن فرع العلم اللي يبحثه إنما هو بالتأكيد جزء من الدراسات التاريخية العامة ، ولهذا ينبغي أن يعرضه كما هو . وهناك احتمال لتضييق نطاق المناريخي اللي يستدعي تقدير الشاهد الممكن الحصول عليه تقديراً مناسباً وتقديم الدليل الإضافي . وحيث إن علم اللغة التاريخي - رغم أنه أقل الفروع عملية - رغم أنه أقل الفروع عملية - ربما يكون أكثر فروع علم اللغة جاذبية وأقواها نداء في غيلة الرجل عملية - ربما يكون مهدداً في المستقبل بالاختفاء أو الزوال . ومن ناحية فقده - من الناحية الظاهرية على الأقل - للجوانب المحبوقة لعلم اللغة الوصفي ،

واسنه يوجبه سنداء و وإغراءه للخيال العادي ، كما يستدل على ذلك مسن الحقيقة أن هناك قليلاً من المجلات الشائعة ما يخلو من جزء يتناول قوة الكلمة واشتقاقاتها .

إن المشاكل التي ما تزال تنتظر الحل على يد علم اللغة التاريخي لا تلخل تحت حصر . وهذا يصدق حتى على تلك المناطق التي تحت عليها دراسات واسعة في الماضي مثل الهندية الأوربية والسامية . وإن العلاقات الاشتقاقية وتطور اللغات و ويخاصة تلك التي يندر الحصول على مادة لفوية مكتوبة لها ، (أو حتى تلك التي تشتمل على مادة لفوية مكتوبة كثيرة) — ومشكلة وحدة الأصل ، ومشكلة ترجمة وتفسير اللغات القديمة التي لم تحظ حتى الآن بعناية الدارسين كلها تقع أمام عين باحث اللغة التاريخي وتناديه بأن يبذل عناية أكبر .

وهناك مهمة أخرى تحتاج بوجه خاص إلى مزيد من العناية العلمية ، وهي مفردات اللغات الكبيرة ، للوصول إلى النسبة المثوية المقرضة ، وطبيعتها ، ومصادرها ، وليس هذا لإشباع حب الاستطلاع عند عالم اللغة مطلقاً ، ولكن عند عالم اللغة التاريخي . وإن الصلات بين علم اللغة التاريخي والتاريخ لفي حاجة إلى دعم قوي . كذلك فإن التطور اللغوي في حاجة إلى أن يوضع تاريخياً في مكانه الحقيقي .

أما ميدان علم اللغة الحفرافي فهو أكثر الميادين خصباً ، لأنه أقل الفروع حظاً من عناية الباحثين ، وقصيباً من العمل المنظم . وإن مباحث علم اللغسة الجفرافي قد حكم عليها علماء اللغة المتخصصون بأنها فرع خسادم للفسر عن الآخرين بدلا من أن يعالجوها بطريقة أساسية مستقلة . ومن الناحية المادية فإن علم اللغة الجفرافي يقدم الوحود بأن يكون أكثر الفروع الثلاثة عطاء وهبة ولكنه إلى جانب ذلك يدعو أكثر من الفروع الأخرى إلى مزيد من العناية التي يجب أن يتفق عليها بين الجهات الرسمية ، من حكومية وصناعية ، تلك الجهات الي عجزت حى الآن عن أن تتصور مدى أهمية هذا العلم في حل كثير من

المشاكل التي يعتبرونها أساسية . وهذا هو المجال الذي يمكن فيه لعلم اللغة أن يتقدم ويُحقّق كثيراً من نتائجه العملية . وكل اللغويين الذين يستحقون الإشارة إلى أسمائهم لابد وأن يكوثوا قد وصلوا الآن إلى نتيجة محققة ، هي أن العلوم لائحيا في فراغ ، وأنه بينما يمكنك أن تحلق العلماء الباحثين لذات العلم ، الذين لايأبون للجانب العملي أو التطبيقي ، فإن التطبيق العملي للعلوم يحيا في كسل ميذان ، ولا يصح أن يمتهن أو يحتقر .

ومن وقت لآخر تعلو نداءات لإعادة توحيد علم اللغة ، وعبور الفجوة ، التي أخلت تتطور وتتسع بالتدريج بين علم اللغة التاريخي والوصفي . وقسد بدلت محاولات عدة لإدخال المناهج الوصفية ومصطلحات علم اللغة الوصفي على علم اللغة التاريخي؟

وإنه نما لاشك فيه أنه لا بد أن يخلق نوع من الانسجام والتعاون بين فروع علم اللغة .كذلك نما لاشك فيه أنه لا بد أن توجد هدنة لوقف المعارك الفكرية الناشئة عن إصرار أتباع كل فرع على عرض المشاكل المتعلقة بالآخرين من خلال منظارهم هم .

وعلى كل حال فليس هناك فائدة يمكن أن تتحقق — في رأي صاحب هذا الكتاب — عن طريق إدماج الفروع في فرع واحد ، له منهسج واحسسه ، واصطلاحات واحدة ، بعد أن أثبت دي سومير أنها فروع متعددة ، وميادين منفصلة . وإن كل فرع من فروع علم اللغة سواء الوصفي أو التاريخي أو الجغرافي له مشاكله الحاصة ، وموضوعاته الحاصة ، ومنهجه الحاص ، واسمه الحاص . وقد انبقت جميعها بعد تاريخ طويل من الأبحد والرد والحطساً والصواب . وهي الآن قد بدأت تستقر وتأخذ شكلا مناسباً لكل فرع .

 ⁽۱) انظر مل وجه الخصوص : H.M. Hoenigswald ن كتابه: H.M. Hoenigswald إلى انظر مل وجه الخصوص : Linguage Change and
 المامة شيكافو ١٩٦٠ .

وإن المحاولات التي بدلت لاتباع المناهج الوصفية لمعالجة مشاكل تاريخية صرفة قد أدت إلى تعقيد الحلول ، وقادت إلى موقف احتاجت معه إلى عشر صفحات لتشرح ما هو مبين من قبل ، في صفحه واحدة . وأي محاولة الرجوع بعلم اللغة الوصفي إلى نقطة وجوده في القرن التاسع عشر بمناهجه وحالته ، لن تكلل بالنجاح . كذلك لن تكلل بالنجاح أي محاولة للتقليل من قيمة علم اللغة الجغرافي ، أو القول بأنه لاحاجة إلى اعتباره علماً منفصلا . وإن الفشل في تحقيق نتائج هامة لعلم اللغة الجغرافي على يد العلماء التاريخيين أولا ، والعلماء الوصفيين ثانياً ، ليعطي دليلا واضحاً على ضرورة معالجة علم اللغة الجغرافي معالجة خاصة على يد خيراء متخصصين .

ومن ناحية أخرى فإن الجانب الجغرافي من علم اللغة هو الذي أثار - محلال الحرب العالمية الثانية - اهتمام الحكومة ، وأدى إلى إنشاء مكتب تحليل الوسائط Media Analysis Bureau ووضع المناهج الدراسية العملية لتعليم اللغات لأفراد القوات المسلحة . وقد كانت الحكومة مهتمة بالناحية العملية لا النظرية أو التاريخية للغة . لقد كانت تريد أن تعرف أي اللغات تستممل في العالم ، ومن وكم يتكلم بها ، وكيف تستعمل ، وكانت تريد أن تجهز تحت يديها أكبر عدد ممكن من الناس الذين يمكنهم أن يتكلموا ويفهموا اللغات ، وعدداً أصغر من الخبراء اللذين يمكنهم أن يتعرفوا عليها . وكل هذا لم يكن لاتاريخياً ولا وصفياً ، وإنما جغرافياً .

وإن الفروع الثلالة المتآخية سوف تحقق أحسن النتائج إذا سمح لها أن تسير جنباً إلى جنب كفروع منفصلة ، لكن كشركاء متساوين تتقاسم اكتشافاتها ، وتطبق على بعضها ما يمكن تطبيقه من مناهج بعضها الآخر ومصطلحاته وآرائه . وأي شيء وراء هذا سوف ينتهي إلى نوع من القسر وتضييع الجهد وعدم الكفاءة.



الملحق رقسه ٢

من هو عالم اللغة ؟ (١)

عالم اللغة أو اللغوي هو المتخصص في علم اللغة ، وهي الدراسة العلمية المنظمة لتراكيب اللغات ووظائفها . وعالم اللغة بهذا المعنى الفي يجب أن يميز عن عالم اللغة بالمعنى الدارج ، وهو من يجيد عدة لغات . وقد أعطى Webster المعنيين في معجمه New International Dictionery وعالم اللغة لا بد أن يكون مؤهلا عن طريق الخبرة والتدريب للقيام بعمليات مثل :

١ – إعداد وصف شامل للأصوات والصيغ والمفردات لأي لغـــة
 (بما في ذلك اللغات غير المكتوبة ، والتي لم يسبق وصفها) . .

 ٢ -- دراسة مقارنة للغتين أو أكثر ، بقصد الوصول إلى ما بينها من علائق .

 ⁽١) مثقول من Linguistic Reporter الذي يصدره مركز الدراسات اللوية التطبيقية –
 جمعة الفات الحديثة الأمريكية – واشتطون – إبريل ١٩٦٣ .

ركان هذا التقرير قد أمد في مارس ١٩.٦٢ بإشراف مركز الدراسات الفوية التطبيقية ، بطلب من أن التقرير من قد أمد وعلى الرغم من أن التقرير من قد عياب حكومية تحتاج أحيانا إلى تميين موظفين لفويين . وعلى الرغم من أن التقرير لم تصادق عليه أي منظمة متخصصة في الحقل الفوي فقد أحيد نشره في عجلة الحصومة على معلمة الحمد ١٩٣٢ منفحات عجلة الحمدية الأمريكية الفوية ، في المجلد ٢٨ رقم ٤ ، أكتوبر ~ ديسمبر ١٩٣٧ ، صفحات ١٩٣٤ .

- ٣ ــ معرفة طبيعة التنوعات اللهجية ، وحدود كل داخل اللغة الواحدة .
 - ٤ -- دراسة تاريخ الأصوات والصيغ والمفردات لأي لغة .
 - تطوير المنهج العام لعلم اللغة .

وبالإضافة إلى نشاطات كهذه ، فإن عالم اللغة المؤمل لابد أن يكون قادرا على أن يستفيد بمباحث علم اللغة في حل المشكلات اللغوية العملية ، عن طريق القيام بعمليات كالآتية ــ مع الاستعانة فالبا بخبراء في علوم أخرى:

- أ ــ القيام بتحليلات متقابلة للغتين لبيان أوجه التشابه والاختلاف بينهما بقصد الوصول إلى مادة تعليمية هدفها تيسير تعليم إحدى اللغتين لمن يتكلمون باللغة الأخرى.
- ب _ إعداد كتب تعليمية لتدريس اللغة ، قائمة على أساس من التحليل اللغوي .
- ج _ إعداد اختيارات للمتخصصين في دراسة اللغة ، أو للكشف عن مدى
 اللياقة لأنواع معينين من متعلمي اللغة .
- د تحليل النظام الكتابي ثلغة بقصد كشف مدى التطابق بينه وبين نطق الكلمة ، أو قواعد اللغة . وكذلك القدرة على تركيب نظام كتابي للغات غير المكتوبة .
 - هـ إعداد المادة الخاصة بمحو الأمية في لغة معينة .
 - و تحليل اللغة ، وإعداد البرامج للترجمة الآلية من لغة إلى أخرى .
 - ز ـــ استخلاص السياسة الرسمية والتعليمية نحو اللغة ، وتقييم هذه السياسة .

وفي الأعوام الأخيرة زادت أعياء عالم اللغة الذي أصبح يدخل في اختصاصه موضوعات ترتبط بعلوم أخرى مثل الأنثرويولوجيا (التي ارتبط بها علم اللغة منذ مدة طويلة) ، وعلم النفس ، والرياضة ، والمنطق ، وعيوب النطق ، وعلم الاجتماع . وقد ظهرت علوم لغوية مركبة مثل علم اللغة النفسي Mathematical وعلم اللغة الاجتماعي Sociolinguistics ، وعلم اللغة الرياضي Imathematical مناك خبراء وأصبحت هذه العلوم محل تقدير واعتراف ، كما أصبح هناك خبراء متخصصون ــ قلة ولكنهم يزيدون ــ في كل منها .

ثقافة عالم اللغة :

إن اللغوي الأمريكي عادة ما يبدأ تخصصه كطالب نظامي يدرس مناهج معينة في قسم الدراسات العليا بأحد المراكز الكبرى الجامعية للدراسات اللغوية التي تزيد على العشر . وطريقة الحصول على الدكتوراه في علم اللغة تختلف التي تزيد على العشر . وطريقة الحصول على الدكتوراه في علم اللغة تختلف دراسة تمهيدية لعلم اللغة ، والقيام بأبحاث صوتية وفونيمية ، ودراسات تاريخية ، ثم دراسة في الصرف والنحو والمناهج ، ومقارفات تتعلق باللغات الهندية الأوربية ، ولغة على الأقل — من غير العائلة الهندية الأوربية ، ولغة على الأقل — من غير العائلة الهندية الأوربية ، ولغة على الأقل من غير العائلة الهندية الأوربية . ورسالة الدكتوراه عادة ما تكون دراسة تحقق المطالب من رقم ١ إلى رقم ٤ السابق ذكرها . وهناك نوع آخر شائع من المسائل ، هو ذلك الذي يقوم بدراسة نحوية وصفية للغة هندية أمريكيسة مع المسائل ، هو ذلك الذي يقوم بدراسة نحوية وصفية للغة هندية أمريكيسة مع تقديم النصوص والمفردات .

 المشتغلين بالحقل اللغوي من كل أنحاء أمريكا ، وحادة ما يحضره علماء بارزون من خارجها كلك . وبعض اللغويين الأمريكيين قد تلقوا معظم تمرينهـــم خارج معاهد العلم المنظمة مثل المنظمات التبشيريه ، أوحن طريق برامج لغوية خاصة ، أوحتى عن طريق دراستهم الذاتية . ولكن هذا النوع من الدراســـة بدأ يقل .

عبالات علم اللغة:

يوجد عدد قليل – ولكن مهم وذو نفوذ – من اللغويين يعملون أساتلة في أقسام علم اللغة في الجامعات . ويوجد عدد أكبر منهم يدرس في أقسام أخرى مثل اللغات الحديثة ، والأنثروبولوجيا ، وأحيانا في أقسام علم النفس أو الكلام (Speech) .

وفي الأعوام الأعيرة زاد عدد علماء اللغة الذين يعملون في مراكز التعلم الحاصة باللغات الآسيوية والإفريقية ، إما كأعضاء في هيئة التدريس ، أوفي معامل البحث ، بالإضافة إلى اشتفالهم بإعداد كتب مدرسية ومعاجم . وهناك أعمال قليلة تمت – بتأييد حكومي عادة – بالنسبة لمشاريع للبحث ترتبط بهندسة الاتصال .

وعدد من الوكالات الحكومية مثل « معهد الخلعة الخارجية » The Department of State التابع لإدارة الدولة Service Institute ، التابع لإدارة الدولة وكالات أخرى يستعين بعلماء اللغة ليشرفوا على برامج تلريب اللغة . ووكالات أخرى تتبع إدارة الداخلية The Department of Interior تستعين بعلماء اللغة ليقوموا بدراسات في اللغات الهندية الأمريكية ، أو ليعلموا في ميادين متخصصة ، كتلك التي تتعلق بأسماء الأماكن ، بغرض رسم خرائط ، أو لأغراض أخرى .

وعلماء اللغة يعملون كللك في مراكز الترجمة الآلية ، في أماكن متعددة في أمريكا ، وبخاصة في برامج جامعية بإشراف الحكومة ، وفي مؤسسات خاصة .

ومجموعة كبيرة من علماء اللغة الأمريكيين يشتغلون إما بتعليم الإنجليزية كلفة أجنبية في أمريكا ، أو في الحارج ، أو في إعداد كتب مدرسية لتعلم اللغة الإنجليزية ، أو في رسم الحطط لتعليم اللغة الإنجليزية . وبعضهم شغلوا مراكز في وكالة المعلومات الأمريكية وكالات حكومية أخرى ، وآخرون يعملون في حكومات أجنبية ، أو منظمات أحرى خاصة .

وعدد آخر لا بأس به من الغويين يعملون مع المنظمات التبشيرية المرتبطة بالأعمال اللغوية ، مثل ترجمة الكتاب المقدس ، أو بشتركون في مشروعات محو الأمية ، أو وضع أبجديات الفات غير المكتوبة .

الملحق رقم ٣

اقتراحات قليلة

علم اللغة الوصفي :

تنحصر وظيفة علم اللغة التاريخي في أن يتتبع تطور اللغة واللغات من مرحلة تاريخية إلى مرحلة أخرى ، ويصف المراحل المتداخلة والعمليات المرتبطة بها ، وأن يكشف الذا كان ممكنا المواجد أي حلاقة بين هذا وبين مرت بها اللغة أو اللغات . ومن الواضح أنه لا توجد أي حلاقة بين هذا وبين إجراءات تعلم لغة متكلمة حديثة . إننا يمكننا أن نتوصل إلى قدر كبير مسن المعلومات التاريخية والفلولوجية عن كيفية سير اللغة حتى وصلت إلى صورتها الحاضرة ، وما نزال أي نفس الوقت العجزين عن أن نتكلمها أو نفهمها . وأقصى ما يمكن أن تقدمه لنا الدراسة التاريخية مجرد المساعدة في التعرف على المادة المكتوبة للغة المدروسة .

أما وظيفة عالم اللغة الجغرافي فهي أن يقدم لغات العالم في صورة مرئية كاملة ، وفي إطار من قيمتها الاقتصادية والسياسية الحاضرة ، وأن يصف أهميتها النسبية وفوائدها في المجالات المختلفة . ومرة أخرى نجد علم اللغة الجغرافي لا يقدم لنا سوى مساحدة ضئيلة في جانب تعلم نطق اللغة نفسها أو فهمها ، فيما عدا المعلومات اللغوية الجغرافية المذيلة بنماذج وأمثلة حملية .

أما وظيفة علم اللغة الوصفي فهي أساساً وضع الأسس والمعايير التي تقبل التطبيق على مادة اللغة كلها . وكذلك وصف اللغات كل على حدة بدقة . ومن الممكن أن نستخلص من هذه الدراسات الوصفية أسساً مفيدة ، ومناهج تساعد في تعليم اللغة وتعلمها إذا أريد توجيه الأعمال الوصفية للنفسع بدقة وذكاء . ولكن مهمة عالم اللغة تنتهي بمجرد أن يقدم لنا يكل دقة أعماله الوصفية . وفيما وراء ذلك ، فإما أن يحول عالم اللغة الوصفي نفسه إلى معلم لغة (وهو غالباً غير مؤهل لذلك) ، أو أن يترك الميدان لمعلم اللغة المؤهل .

وإن مؤهلات معلم اللغة لمتعددة ومتنوعة . فلا بد أولا أن يكون على علم اللغة التي يدرّسها ، ويمكنه أن يتكلمها ويفهمها كلغته الوطنية ، أو أقل قليلا . كذلك يجب أن يكون على قدر من المعرفة بلغة المتعلمين تمكنه من أن يقسارن اللغتين لنفسه إن لم يكن لتلاملته ، وأن يصل إلى أوجه الحلاف الأساسية بينهما ومناطق الصعوبة فيهما. وهو إلى جانب هذا لا بد أن يكون ذا أذن مدربة سريعة وصبر لاينفذ أثناء الشرح ، وقدرة على وضع التمارين والتدريبات الكثيرة .

وكل هذا يعني أن عالم اللغة — تاريخياً كان أو وصفياً أو جغرافياً — ليس بطبيعته ذا موهبة لتعليم اللغات المتكلمة ، وإن كان يوجد بينهم من يحمل هذه الموهبة . إن معلم اللغة ليس في حاجة إلى أن يكون عالم لغة بأي معنى من المعافي الثلاثة ، وعالم اللغة ليس في حاجة كالمك إلى أن يكون معلم لغة .

ولكن معلم اللغة لا بدأن يكون مؤهلاً لتلقي إرشادات عالم اللغة، وراغباً في تطبيقها على تدريس اللغة . ومهما كانت المعلومات التي يقدمها له عالم اللغة فهي مفيدة في وظيفته . ومن عالم اللغة التاريخي يتحصل معلم اللغة على معلومات ودراسات تتصل اتصالا وثيقاً بتاريخ الأدب والثقافة للمنطقة التي يدرس لفتها وبنظامها الكتابي . وعالم اللغة الجغرافي يمكن أن يدله على جوانب الأهمية في لغته ، وسبب هله الأهمية ، وما أقسامها وصلاتها ، وما الأسباب التي تدعو إلى دراستها . وعالم الله الرصفي يمكن أن يقدم له معلومات ذات قيمة عظمى

تمس واقع اللغة المتكلمة مساساً مباشراً ، سواء في وضعها المستقل ، أو مـــع مقارنتها بلغة المتعلمين .

وهذا لا يمكن عمله إلا في حالة ما إذا قلمت المعلومات بصورة وأضحة، وبلغة ظاهرة يمكن أن يفهمها معلم اللغة بسهولة . وأي إستعمال للمصطلحات الفنية الخاصة سوف يفوت هذا الفرض . وهذه المعلومات لا بد أن تكون متعلقة بالأمور الهامة لا التافهة ، فلا تحوي إلا النقاط الرئيسية الخاصة بالتركيب الصرفي والفونيمي للغة موضوع الدراسة ، ونقاط الحلاف الأساسية مع لغنة المعلمين . ومن ناحية أخرى فإن النقاط ذات الأهمية الخاصة لا يصح أن تفغل وهي كثيراً ما نففل نتيجة الرغبة في جعل اللغتين قابلتين للصب في قالب غوي علي مثالي ، أو للرغبة في وضعهما على نفس المستوى اللغوي الحفرافي نتيجة لفهم خاطيه لمعنى المثلية أو التعادلية وسيحالة اللغة المغرافي المناسبة المتعلقة باللغة المغرافي المعلمومات التي يجب أن يقدمها عالم اللغة الجغرافي هي تلك المتعلقة باللغة المشركة التي يتكلمها المتعلمون من الناس ، لأن هسلما المستوى من اللغة هو في الهادة موضوع تدريس معلمي اللغة ، وموضوع دراسة التعليميذ ، فيما حدا حالات خاصة .

وأهم من كل هذا أن يكون التحليل دقيقاً ، وليس مؤسساً على ملاحظات عابرة أو تعميمات سريعة . إن اللغات ظواهر معقدة جداً ، وهي بعيدة كل البعد عن أن تملك التقنين المبالغ في تيميره ، كما يحاول بعض اللغويين الوصفيين أحياناً . وليس كافياً بأي حال من الأحوال أن تجمع أفراداً قليابن من أبناء اللغة اللغين يتشابهون في لهجتهم لكي تصل في النهاية إلى وضع محو وصفي للغة كبيرة ذات حضارة معاصرة . وإذا محن فعلنا ذلك فإننا سنصل في النهاية إلى محو وصفي لمجته لبعض اللهجات الفردية أو اللهجات العامة ، ولكننا لن نصل لشيء يرضي حاجة معلم اللغة .

وإذا توافرت الظروف الملائمة يمكن أن يتحقق تعاون مثالي بين عالم اللغة

ومعلم اللغة، ولكن إذا سمح اللغوي لدراسته أن تعكس آراء نظرية قد يمكن أو لا يمكن تبريرها في واقع اللغة العام، وفي معناها الواسع ، وفي فلسفة بنائها ولم تكن تقبل التطبيق إلا جزئياً على مواقف معينة ، أو نوع من المادة اللغوية في متناول اليد ــ فإن ذلك يسبب اضطراباً ومتاعب جمة .

وهناك نقد حقيقي يوجه إلى الدراسة الوصفية للغة ، وهو خاص بكثرة مصطلحاتها وتعددها بشكل ملحوظ . وهناك تفسير لهذا ـــ ولكنه لا يعد تبرير [- يتمثل في محاولة علماء اللغة الشبان المتحمسين أن يسدوا حاجات هذا العلم الوليد على وجه السرعة . ومجاراة كل هذه المصطلحات الجديدة التي يستعملها علماء اللغة الوصفيون ، والتي قد تصل إلى بضع مصطلحات للظاهرة الواحدة تحتم السعي لوضع -- ليس فقط قائمة بالمصطلحات أو معجماً لغوياً - ولكن داثرة معارف كاملة . وقد بذلت محاولات سابقة لتأليف معاجم لمصطلحات علم اللغة مثل معجم Marouzeau ، أو المعجم الذي وضعه مؤلف هذا الكتاب ولكن هذه المعاجم أصبحت ــ بسرعة فاثقة ــ متخلفة في أقل من عشر سنوات. وليس هذا بسبب تغيير في الفرع التاريخي أو الجغرافي ، ولكن بسبب تغيير في الفرع الوصفي وحده . وهناك تحاولة أخرى تمت أخيراً ، ليس بقصد تعريف المصطلحات ، ولكن ــ ببساطة ــ بقصد اقتباسها في سياقها اللي استعملها فيه الكاتب الذي وضعها . ولكن حتى هذه المحاولة ما تزال في حاجة إلى متابعـــة دائمة حتى اللحظة الحاضرة ، بالإضافة إلى أنه يعيبها عدم غنائها من الناحيسة التعريفية . وهناك نداء ملح يستصرخ علماء اللغة الوصفيين أن يتفقوا عــــلى مصطلحات لعلمهم تتسم بالثبات والعمومية ، لكي يصبح تناول المادة أمراً سهلا، وبخاصة للدارسين المبتدئين . وعما هو جدير بالذكر أن مؤلف هذا الكتاب قد لاحظ وجود خلاف في المصطلحات يصل إلى حد ٧٥٪ بين عملين مكتوبين على بدي عالمين لغويين وصفيين مشهورين ، كثيراً ماكانا يتقابلان وجهاً لوجه وعلى الرغم من تناولهما نفس الظواهر والعمليات اللغوية . وكثيراً مايكنن الغموض كتابات اللغويين في هذا الميدان . وهذا يرجع جزئياً إلى الكثرة الكثيرة من المصطلحات العلمية ، وجزئياً إلى الطبيعة الثقيلة التي يتميز بها الفكر العلمي الأكاديمي . وإن الشعار « لا تعرّف في كلمات ثلاث بسيطة ، وفي هبارة قصيرة ، ما يمكن أن تعرفه في حشر كلمات طويلة غير عادية » — يبدو هو المتحكم في بعض المؤلفين . وفي هذا الخصوص فإن عالم اللغة الوصفي لا يعد وحده مذنباً في المجال التعليقي ، بل يشاركه علماء التعرون في حقول كثيرة ، مثل علم النفس ، والقلسفة ، وعلم الاجتماع ، والتربية ، والإدارة . وما دام هذا الطابع أمراً فردياً فإنه من الصعب مواجهته أو معالجته بوداء عام شامل .

وهناك اتجاه ظهر لبعض الوقت في علم اللغة الوصفي ، وهو الميل محسو الإبهام والغموض . وإن النزول بعلم اللغة الوصفي إلى مستوى القضايا والنظريات الرياضية الذي بدأه Hichmelev فيما سمي بالتحليل شبه الرياضي الغنة والمنافقة والمنافقة أي منفعة لا لعلم اللغة ولا الرياضة . إن موضوع علم اللغة هو اللغة ، وإذا عجز علم اللغة عن أن يجعل نفسه واضحاً ومقيداً في أبحاته وموضوعاته التي يتناولها من غير الاستمالة بعلم لا توجد بينهما علاقة واضحة — فقد فشل في أداء مهمته . ومثل هذا يقال عن المبالغة في استممال أبحاث الفلسفة أو علم النفس أو ما وراء علم اللغة ، المبنية على مجرد مزاهم غير ثابتة .

وهناك اتجاه لغوي آخر غو معالجة الجزليات الدقيقة، ووصف نقاط ذات

⁽۱) شرح المولف بط المسطلح في سبب Glossary of Linguight Terminofoxy بالد تمايل glossamos به دياضي الده مؤسس مل التوزيم والملاقات المتبادلة بين الحلوسيات م شرح المسللح وذكر أن هذا المسطلح قد وضمه Historiov ومدرسة كويتها بين م شرح المسللح slossamo بقوله : إله وأستر وجدة ذات من أن يمل البها التحليل و القوي ه ، أو و الوجعة التي لا تقبل التقسم » أو « كل ما يحمل مني و (س

أهمية ضيئيلة ، أو منفعة قليلة ، في تفصيلات واسعة . وبينما هو ممكن — على وجه العموم — أن تضع نظاماً عاماً للتنفيم ودرجة الصوت والمفصل في لغة معينة فإنه ليس من الممكن أن تعالجها في بساطة بالغة ، وبشكل يسمح بالقول بأنه: « يوجد في الإنجليزية الأمريكية أربع درجات للصوت، وهي تستعمل بشكل كذا وكذا » ، لأنه توجد خلافات كثيرة بين المتكلمين الأفراد . وإن التفرقة بين المتكلمين الأفراد . وإن التفرقة بين المتعلمين الأفراد . وإن التفرقة ولكنه في نفس الوقت لا يقدم إلا معلومات ضئيلة صادقة . فاللغة تعتمد إلى حد كبير على السياق لتحقيق التفاهم ، وهي تتضرر كثيراً بذكر التفصيلات كبير على السياق لتحقيق التفاهم ، وهي تتضرر كثيراً بذكر التفصيلات والحصائص الدقيقة التي نادراً ما يلاحظها السامع .

وبالإضافة إلى هذا ، فإن هناك نفورا من تطبيق بعض الحقائق التي توصل إليها علماء اللغة الوصفيون والمقارنون على المشاكل العملية كتعليم اللغة . وإليكم أمثلة قليلة لذلك :

١ - الأهمية الزائدة عن الحد التي أعطيت للتقسيم المقطعي ((تقطيع الكلمة إلى أجزائها المقطعية ، كجزء مما يسميه الغويون الوصفيون المفصل (Juncture) في معظم اللغات الغربية غير الإنجليزية . وإنه مما لا يمكن تأكيده بدرجة كافية أن أسرع طريق وأفعله لا كتساب طريقة نطق ابن اللغة في أي لفة مثل الإيطائية أو الأصبانية أو الفرنسية أو حتى الألمانية أو الروسية هو أن تقطع الكلمة إلى مقاطعها الحقيقية تبعاً للنماذج المقطعية لغفة (وهذا لا يتطابق دائما مع قواعد اللغة المكتوبة لتقسيم الكلمات حينما تقع في أو اخر الأسطر) ، وأن تنطق كل مقطع على حدة ، ويطريقة متميزة ، ثم بعد ذلك وضع المقاطع بعضها بجانب بعض ونطقها بنفس السرعة التي شكن با في الكلام المادي .

٢ - التماثل أو التقارب بمحض الصدفة ، أو حتى التطابق الكامل لمخرج
 الصوت Point of articulation - وربما مع تعديلات بسيطة -

يين فوتيمات تمثلها لغتان مختلفتان برموز كتابية مختلفة مثل الأصوات الإنجليزية الانفجارية الثنية ، ومثل الراء المكررة في الإيطالية والأسبانية (تتلقى أذن الإيطالي الجملة الإنجليزية get out of her على أنها gherare hir). ويوجد غالبا تماثل في الصفة والمخرج بين الحركة الإنجليزية القصيرة 1 التي في 11 ، و 15ء – مع إطالة خفيفة – وبين المسوت الرومائي الفييق حده الموجود في الكلمة الإيطالية vedere ، أو الأسبانية

٧ - ما هو ثابت من أن لغة ما خالبا ما تنتج - استثناء أو مصادفة أو تحت ظروف طارئة - ما يعد فونيما أصليا أو متعردا فونيميا متدها تقابل فونيمي يين الصوت الساكن المقرد والمضمف مثل الذي يظهر في الإيطالية والمجرية ولغات أخرى . ولكن حينما ينطق المتكلم الإنجليزية كلمة wonderful كافت wunnerful ، أو يصبح مفتش كلمة wonderful كافت Allab-board يوجد الساكن المضمف بدون المضل الموجود في مثل wonderful . والإنجليزية لا تسمح بوجود الصقود المحرقي الأولي حفد (الروسية medu) ، ولكن كلمتين المحضد المحرقي الأولي حفد (الروسية medu) ، ولكن كلمتين المحلم من التغريب الكافي الذي يحتجه مع حلف صوف يمكن المصل المحلم من التغريب الكافي الذي يحتجه .

وان عدم وضوح الرؤية، بالإضافة إلى روح الديمتراطية الرافقة ليبدوان المستولين من اعتقاد يعض علماء اللغة الوصفيين أن كل اللغات تعد على قدم المستولين ولريما كان ذلك صحيحاً من الناحية التجريفية ، ولكن عالم اللغة المشتريفات يعلم أنه لا احتمال في المستقبل المرجي لوضع لغة المستحدد أو المستقبل مثلا على قدم المساواة مسع الإنجليزية أو الروسية ، فيما عما في جانب واحد هو الناحية الرصفية ، أما من

الناحبة التاريخية أو الجغرافية فلا وجه للمقارنة مطلقا .

ويوجه نفس النقد إلى الاعتقاد الخاطيء أن أي طراز داخل اللغة يعسد حسنا كاي طراز آخر ، مع ما يستتبعه ذلك من النصيحة القائلة و اترك لغتك وشأنها ، ودع المقادير تجري في أعنتها . وقد ظهر ذلك بشكل واضح في الجدل Webster's Third International Dictionary الملتهب الذي ثار بعد ظهور بيعد المي تغفل وجود فروق بسين الاستعمال الحيد والصيغة النموذجية والصيغة الرديثة والعامية وحتى المبتذلة .

إن الطبقية موجودة بين أشكال اللغة تماما كما هي موجودة بين اللغات . إن يعض اللغات تطاوعك أكثر من الأخرى ، وتخدمك بصورة أفضل كوسيلة للاتصال الذي يعد أهم وظائف اللغة . ومع ذلك فلندرس بكل وسيلة ممكنة لهجات سكان الجبال ، أوقطاع الطريق ، سواء من وجهاة النظر الوصفية المحالصة ، أو لتحقيق أغراض خاصة . ولكن دعنا لا نعرض لدعوى أن كل أشكال اللغة من جميع النواحي تعادل اللغة المشركة التي يتحدث بها كل المواطنين ، مع بعض الاختلافات المحلية البسيطة .

وينبع من نفس الحطأ الأيديولوجي ما يقال عن و المتكلم الوطني ، والاعتقاد بأنه لا يخطىء ، وأن الصواب والحطأ أحكام تطلق على اللغة حسين يستعملها الأجانب . ومن جهات كثيرة جدا ـ بعضها ذوقي ذاتي محض ، وبعضها قائم على أساس من تيسير الاتصال ـ توجد حالات وحالات كثيرة تكون لهجة الأجنبي المثقف فيها أفضل من لهجة الوطني الأمي السمجة . وإن الأمريكين اللين الإيجلون صعوبة في فهم عصل المواطنين في مناطق أمريكية معينة . ولا يعني هذا أثنا لا ينبغي أن نجاهد في تعلم وتعليم اللغة بطريقة نطق تقرب من النطق الوطني ما أمكن . ولكنه يعني ببساطة أن المرة الوحيدة التي يعتبر فيها نطق المتكلم الوطني الحالص نطقاً بدائياً إنجا ترتبط بأعمال المراقبة والتجسس .

وبعض اللغويين الوصفيين يجدون صعبا على أنفسهم أن يخفوا نفاد صبرهم بالنسبة للصورة المكتوبة للغة . بل إن منهم أكثر من هذا من يزعمون أنه لا توجد لفة مكتوبة ، وإنما يوجد تقابل بين الكلام — الذي يعد اللغة الحقيقية — وبين الكتابة . وإلى جانب الحقيقة أن اللغة المكتوبة تعد — عادة — جليلة الشأن كالسبة لعالم اللغة التاريخي في دراسته الفلولوجية ، فإن عالم اللغة الجفرافي يمكن كذلك أن يشير إلى الدور الكبير السدي لعبته اللغة المكتوبة في كل اللغات الحفوارية ، وإلى أنا الحكومات في جميع أنحاء العالم قد وجدت أمرا ضروريا أن تحاول القضاء على الأمية بين أبنائها . وإذا كانت الكتابة ينظر اليها على أنها من غير النظر إلى مرتبته العليا أو السفلى . وان انتقال الدلالة — التي هي الهدف من غير النظر إلى مرتبته العليا أو السفلى . وان انتقال الدلالة — التي هي الهدف من غير النظم الكتابية التي تعبر عن الفكرة بالصورة المكتوبة مباشرة متخطية اللغة المكتوبة .

والمعاناة التي لا يمكن إضاؤها بسهولة، التي يشكر منها كثير من علماء اللغة الوصفيين ضد زملائهم التاريخيين — الذين يعد عملهم متعلقا بتواريخ أقدم منهم — وضد زملائهم المغرافيين الذين يتناولون أمورا أكثر تعلقا بالتطبيقات العملية لعلم اللغة في الحاضر والمستقبل لتعد أمورا أكثر تعلقا المؤمل أن تختفي بمرور الوقت بناء على ما هو باد من إمكانية وجود توازن بين فروع علم اللغة الثلاثة في المستقبل القريب . وإن بعض طماء اللغة الوصفيين في حاجة إلى أن نذكرهم أن اللغات كانت تتكلم وتتعلم وتدرس وتناقش مدة طويلة قبل وجود قص 8 و Bloomfield وأن هناك مناهج أخرى للدرس اللغوي غير مناهجهم يمكن أن يتوصل إليها ، وربما كانت في بعض الأحيان أرجع من مناهجهم . إن العلم ليعد علماً فقط حينما يظل محتفظا بعقليته المتفتحة، وحينما يسمع بالمناقشة الحرة وإلا فإنه ينتكس إلى مجرد قضايا أو أحكام تحكمية لا تستند إلى دليل أو برهان .

علم اللغة التاريخي :

لقد أسلم ... من سوء الحظ ... علم اللغة التاريخي نفسه منذ البدايـــة إلى شطحات الحيال . وقـــد كان من الـــــمات الواضحة لعلماء اللغة التاريخيين محاولتهم ربط التطور اللغوي بحادثة تاريخية أو أخرى . ، وإعطاؤهم صفة السبية والتأثير لظواهر ربما حدثت تلقائيا ، أو بمحض الصدفة .

والآن فإن الاتجاه المعاكس الذي يحاول فصل التطور اللغوي نهائياً عن حياة الناس متكلمي اللغة يعد هو الآخر انجاهاً غير مرغوب فيه ، إذ لابد في كل الأمثلة من وجود علاقة التأثير أو السببية ، بغض النظر عن نوعية هذا السبب أو المؤثر ، وليست المشكلة في محاولة البحث عن الأسباب التي أدت إلى التغير ، اللغوي ، وإنما في محاولة استخلاص الأسباب ، ووضع الميد عليها قبل استيفاء الأمثلة والشواهد . وأسوأ من هذا الآن ذلك الاتجاه البادي من بعض اللغويين التاريخيين والمتمثل في محاولة تصفية الشواهد لتناسب أغراضهم ، مع استبعاد التاريخيين والمتمثل في محاولة تصفية الشواهد لتناسب أغراضهم ، مع استبعاد الجزء الذي لا يماشي آراءهم المسبقة ، وإعطاء اهتمام زائد لحزء آخر ر يماشي أحكامهم التي وضعوها قبل بدء البحث .

وإلى هذا الاتجاه المتطرف الذي أتسم به تاريخيو القرن التاسع عشر يرجع قدر كبير من رد الفعل في الاتجاه المقابل الذي تم على يد المدرسة اللغوية الحديثة لعلم اللغة الوصفي التركيبي ، التي تعاون أفرادها في إرساء دعائم البحسث المكانيكي المنهجي الذي اعتمد أساساً على الملاحظة المباشرة . ولكن هسده المناهج أيضاً من الممكن أن يتسرب إليها سوه الفهم ، وخطأ المعالجة ، كسا تحدثنا من قبل .

ومنذ اللحظة التي بدأ فيها البحث اللغوي يعتمد ــ وذلك مستهل القـــرن التاسع عشر ـــ على المادة المسجلة والنقوش بدأ اللغويون يتجهون نحو الملاحظة ذات العليمة الشاملة . واهتم اللغويون كذلك بموضوع تطور اللغات ، وبخاصة

في مجال الأصوات (لم تكن نظرية الفونيم قـــد ظهرت بعد) ، ولم يصدروا أحكامهم بطريقة عشوائية ، ولكن تبعاً للنموذج المطرد . ومن أمثلة ذلك نماذج التقابلات الصوتية لفروع المجموعة الهندية الأوربية التي تعد قطعية ومطردة . وهي تزعم القطعية والأطراد بنفس الدرجة في أي فرع من فروع هذه المجموعة تعرض لنفس الدراسة المقارنة . ويبدو من الحقائق المؤكدة القول بأنه إذا بدأ نوع من الكلمات في اللاتينية أو الإغريقية أو السنسكريتية أو السلافية بحرف P ، فإن المجموعة الجرمانية تتخذ في مقابله حرف £ ، والمجمسوعة الأرمينية حرف h ،وربما أسقطته المجموعة الكلتية إذًا وقع في أول الكلمة. ويبدو حقيقة مؤكدة بنفس الدرجة أن يقال إنه إذا احتوت كلمة لاتينية على العنقود الصوتي (-- ct --) فإن فرعه الفرنسي أو البرتغالي يحوله إلى (-- it ---) والأسباني إلى (- ch -) ، والإيطالي إلى (-- tt --) ، والروماني إلى (-- pt --) . وهناك في الحقيقة بعض الاستثناءات ، ولكنها يمكن أن يعلل لها بطريقة أو يأخرى . وقد قاد هذا بعض اللغويين التاريخيين إلى أن يضعوا نظرية « القانون الصوتي » Sound law ، ويصلوا بها إلى حد القول بأنه في منطقة معينة ، وفي فترة معينة ، حين يظهر ابتكار أو تحديد ، فإنه يؤثر على كل القوانين الصوتية قد أعطيت صفة الحتمية والإلزام تماماً كما أعطيت فظريات نيوتن من قبل. ولكن عمومية هذه النظريات قد دجفت فيما بعد على يسد Rinstein وآخرين.

وقد خلق هذا الاتجاء العنيد الصلب اتجاماً لفرياً مضاداً ، ولكن من تبنوه ومضوا في طريقه إلى نهايته كانوا قلة . وكان رأي هذه القلة نفي أي نفوذ أو سلطان للقوانين الصوتية ، وادعاء ، تحكم الفرد ، باعتبارة العامل الأسامي في التغيير اللغوي . وقد توصل بعضهم في النهاية إلى رأي وسط عن طريق تبديل و القانون المصوتي ، ليشمل الاستثناءات المحتبلة التي تأتي نتيجة الاقتراض — الحارجي أو اللهجي أو اللهافي ، أو من تأثير القياس ، أو غير ذلك . بل إنسه

يمب أن يكون مفهوماً أن القياس ليس كالاقتراض . الاقتراض حقيقسي ، وقابل للإثبات بوجه عام ، أما القياس فبخلاف ذلك إلا في حالات قليلة معينة .

ويمكن — على سبيل الاتساع — أن يعرف القياس بأنه محاكاة لفة لصيغة لغرية في لغة أخرى تخرج بالصيغة الأولى عن مسارها العادي ، وتسقطها من دائرة نفوذ القانون الصوتي الذي كان يمكن في العادة أن تخفيع له . أما أن هذا يمدث كثيراً فهو أمر لايحتاج إلى إثبات ، وأما عن كيفية حدوثه أو سببه ، أو يحدث كثيراً فهو أمر لايحتاج إلى إثبات ، وأما عن كيفية حدوثه أو سببه ، أو للقانون الصوتي يحتم في الكلمة اللاتيئية Frigidum مثلا أن تكون في الفرنسية Friddo ، وفي الإيطالية Friddom ، ولكن ما نجده في الفرنسية بدلا من ذلك هو أمراً طبيعياً لو أن الكلمة اللاتيئية كانت Frigidum بحركة قميرة في المقطع أمراً طبيعياً لو أن الكلمة اللاتيئية كانت Frigidum بحركة قميرة في المقطع الأول . ولتعليل هذا الشذوذ ، من الممكن أن يقال إن Frigidum كانت كثيراً ماتقبرن في الكلام العادي بكلمة سلمكن أن يقال إن العالمي من المجتف المبتدى المقبط من السلام ، وإن لم يكن من السمل إثباته . إن العمليات القياسية التي تفترض كأساس المتطــــورات من السكوى المقبول في الظاهر بل من المكن إثباته ، إلى المعليات القياسية التي تفترض كأساس المتطـــورات حتى طول العلريق من المستوى المقبول في الظاهر بل الفرنولوجية الشاذة تر اوح على طول العلريق من المستوى المقبول في الظاهر بل المسكن إثباته ، إلى المستوى المشكوك فيه أو غير المنطقي .

وعلى أي حال ضمن المكن أن يقال إنه بينما بمد القياس المعتقدين في قرة القانون الممرقي بخط دفاعي هائل ، لأنه يمكنهم من إزالة الاستثناءات مسن طريقهم — فإن له في نفس الوقت عيوبه الحاصة به . إنه ينتهي بوضع قوانين صوتية إضافية أضيق وأضيق في مجال التطبيق حى إنها في النهاية — في حالات كثيرة — تتطابق مع تمكم الفرد الذي ينادي به اللغويون الأكثر تفكسراً ، المحارضون القائون الصوتية . وربما كان أقرب إلى القبول أن تحدد الاتجاهات المصوتية التي تخضع لها معظم صيغ اللغات الموصوقة ، دون أن يد عي لها قوة

التوانين الصارمة ، مع الأحد في الاحبار إمكانية الشلوذ أو الاغراف الناتج عن تعدد الأسباب ، ومن بينها القياس . ودعنا نمترف بأنه في كل تأثير يوجد مؤثر بدون شك ، ولكن دعنا في نفس الوقت نعترف بأنه ليس من السهل دائماً تحديد المؤثر .

وقد قاد الاعتراف الراسخ بالقياس على أنه قوة مؤثرة في التغير اللغوي إلى عدد من الاغرافات في التطبيق . من ذلك مثلا عرض الأقيسة الفامضة ، أو المشكوك فيها كحقيقة ثابتة في الكتب الدراسية وغيرها . ولا يوجد أي خطأ في تقديم الافتراضات ، ولكنها يجب أن تؤخذ بحذر على أنها افتراضات إلى أن يقوم الدليل على صحتها .

وإن طريقة بعضهم في استخلاص تتاقيج شاملة من شواهد غير كافية تبلو من وقت لآخر في أعمال اللغويين التاريخيين . فهناك مثلا نظرية الطبقات السفل والطبقات العليا السلالية ، التي تنسب التغيرات التي تمعث أثناء تعلور لغة ممينة ولتكن اللاتينية إلى الفرنسية ، إما إلى عادات كلتية سابقة في نطق الأصوات ، أو إلى نفوذ متأخر للغزاة الجرمانيين . وإنه وإن كان من السهل جداً إثبات هذا التفوذ فيما يمس المفردات (الفرنسية تحتوي على كلمات كثيرة موروثة أصلا عن الغاليين وغيرهم ، ومقدمة إليها بوجه خاص على أيدي الفرنكيين ، في حين أن الأسبانية تحتوي على كلمات عربية وأبيرية لاتظهر في لغات رومانسية أخرى) ، فإن الدليل على أن هذا النفوذ يمتد إلى التماذج الصوتية للغة أمسر مشكوك فيه ، ولذا فهو موضع تزاع . ومع هذا فإننا تجد لفويين ذوي شهرة عالية يوسعون عبال نفوذ الطبقة السفلي ليشمل التطور الفونولوجي ، وينظرون على ذلك على أنه حقيقة البعة ، ويستخلصون منه عديداً من التتاتج البعيدة التصديق، نتائج ليست ذات طبيعة لغوية فحسب ، بل وحي طبيعة تاريخية .

ومن الأمور المشكوك فيها كفلك نظرية المناطق الجانبية Meillet التي تطورت بمرور الوقت على أيدي لغويين مشهورين أمثال Meillet و

Bertond . وهنا يفترض أن القسم المركزي للمنطقة اللغوية يقوم بدور مصدر الإشماع للابتكار أو الابتداع، وأنَّ الأجزاء النائية من المنطقة عادة ما تنجو من هذا النفوذ ، وبالتالي فهي تُكشف عن ملامح محافظة مشركة في مناطق تفصلها مسافات بعيدة . فحيث نجد ــ على سبيل المثال ــ اللغتين الكلتية والهنديـــــة الإيرانية تنفقان في ملامح مشركة لا تظهر في المناطق المتداخلة الهندية الأوربية ، فإن هذا يعزى إلى النزعة المحافظة المناطق الجانبية . وحينما نجد اللغتـــين ال Rumanian ، وال Rumanian تظهران ملامح قليلة متماثلة ربما تكون قد حدثت بمحض الصدفة فإننا ننسى الجزء الأعظم من الظواهر الأحرى موضع الاختلاف ، ونصدر مع ذلك حكماً بتر ابطهما شبه الغامض . وقد أقام اللغويون الرومانيون علاقة بين الإيطالية الجنوبية الوسطى ، والرومانية ، ليس على أساس سوى اشراكهما في إسقاط الحرف اللاتيني النهائي (ــــ 8 ــــ) ، (ويضاف إلى هذا نطق أصوات صامتة واقعة بين علتين، ولكن الأدلة على ذلك ضعيفة). أما كل الملامح الأخرى التي ترشح انضمام الإيطالية للغات الومانسية الغربية ، بينما تبعد الرومانية عن كليهما فإنه يتغافل عنها . وهذه الطريقة تتجاهل أغلبية الشواهد ، وتركز على خاصة أو خصائص تخدم نظرية مسبقة ، مما يؤدي في بعض الأحيان إلى خلق إحساس بأن علم اللغة التاريخي ـــ على عكس علم اللغة الوصفي ... يتصف إلى حد ما بأنه علم مليء بالأوهام .

وهناك مثال آخر لهذه المقلية حديث الوقوع ، وهو الاعتقاد في إمكانية والاعتقاد في إمكانية والاعتقاد في إمكانية والاحتقاد في المعليات الله سبق المعتقاد في العمليات الإحصائية المعجمية Lexicostatistics التي سبق وصفها بوضوح ، (۱) والمبنية على شواهد غير كافية يلتقطها الباحث بسرعة . وشيء آخر يدخل فيما وراء علم اللغة metalinguistics ، وقد غلفه في الظلام عالم ذكى — ولكنه لفوياً غير مؤهل تأهيلا كافياً — وهو B.L. Whorf .

⁽١) انظر الميحث رقم ٢٦ (المترجم) : ٠

ومن أهم ماينادي به أن نمط اللغة المتكلمة يؤثر في عقلية المتكلمين بها ، وفي سلوكهم ، بل ويرغمهم على التفكير والتصرف في اتجاهات معينة . وفي رأينا أن هذا ربما يحدث جزئياً بمجرد أن تستقر اللغة ، ولكن يجب ألا ننسى أن اللغة هي التي تطوّر أساساً لتناسب عقلية المتكلمين ونشاطاتهم ، وليس المكس .

إن علم اللغة التاريخي بمكن أن يكون موضوعاً شاتقاً للدراسة ، ويحقق في نفس الوقت مستوى علمياً رفيعاً . وهو يجب على كل حال ال أن يعدل منهجه الأساسي تعديلا ليس بالكبير ، طبقاً لما تقتضيه ضرورة تطبيق هذا المنهج ولتحقيق التواقم مع القواعد المبنية على الشواهد الكافية . وكل المادة المناسبة يجب أن تجمع وتفحص بدقة وتقدم للدراسة . ولا يصح إهمال أي منها أو يسماطه ، لأنه يناسب نظرية أخرى للبحث . وحينما تكون الشواهد الموضوعة تحت اليد متعارضة ، أو غير كافية لتكوين حكم قطعي — كما يحدث في كثير من الأحيان — فإنه يجب اللجوم إلى الافتراض الذي تسمح به المادة ، ويظال النرض علا التحقيق والفحص إلى وقت متأخر ، حين تظهر شواهد جديدة يمكن الاعتماد عليها .

علم اللغة الجغنراني :

كثيراً ماترتفع الأصوات بالشكوى من عجزنا عن أن نخشد ونعيم المدد الذي نختاج إليه من المتكلمين الأجانب ، وفشلنا في أن نجليهم إلى حقل عملنا ، وغولهم إلى وسطنا بطريقة نافعة (حوالي ٢٠ مليوناً منهم) لأغراض علية ، أو تعليمية لغوية . وفي حين يعد هذا التقد على حق من بعض النواحي ، فإننا يجب أن نأحد في الاعتبار أنه ليس كل المتكلمين الأجانب (بل ليس معظمهم أو قدر كبير منهم) مؤهلين لمساعدتنا في هذا الميدان ، وتقديم تعليمات كهذه إلينا أو حتى لإعطائنا معلومات قيمة أو دقيقة تتعلق بمنطقتهم الحاصة ولغنهم . إلينا أو حتى لإعطائنا معلومات قيمة أو دقيقة تتعلق بمنطقتهم الحاصة ولغنهم .

ومع استخدام الفحوص والاختبارات المطلوبة ، فإننا يجب أن نكون حدرين من حشد معلومات خاطئة لغوية أو غيرها تحت اسم تجميع المعلومات .

وهناك نقد هام يتعلق بعلم اللغة الجغرافي ، ويمس جانباً منه ، وهو أن موضوع دراسته ومباحثه تتغير باستمرار ، وتتعرض لأنواع كثيرة من الضغوط والتغييرات . ولكن نفس النقد يمكن أن يوجه أيضاً إلى فروع علم اللغة الأحرى ربما فيما عدا الملامح الأساسية الكبرى في علم اللغة الوصفي . وحتى هسله الملامح ما تزال تتعرض المتعديلات الكثيرة الدائمة . إن طبيعة اللغة تجعلها في حركة دائمة ، ولذا فدراستها متحركة كذلك لا جامدة . وعلى كل حال فمن الممكن تماماً أن قركز على الجوانب الأكثر موضوعية واتصالاً بالحقائق في علم اللغة الجغرافي ، بالإضافة إلى صقل منهج بحثه ، وإجراءات دراسته ، لإخضاعها لمتطلبات العلم ، وشروطه الأساسية .

وإن المشكلة الحقيقية لعلم اللغة الجغرافي هي أنه لم يلق إلى الآن التأييسه والمناية الكافيين . فحتى الآن نجد اهتمامات على اللغة الوصفي والتاريخسي تنصب _ إلى حد كبير _ على تخصصاتهما لدرجة أنهما يعرضان الجانب اللغوي الجغرافي لعلم اللغة على أنه شيء له صلاقة ضئيلة بهما . والحكومات والجهات المعنية التي كان يجب أن تعطيه اهتماماتها المباشرة قد فشلت حتى الآن في إبداء اهتمامها المطلوب .

وقد يحسن أن يعاد القول إنه في خلال الحرب العالمية أنشأ ه مكتب المعلومات الحربيسة ، المحتب المعلومات (O.W.I.) Office of War Information (مكتب تحليل الوسائط ، كانت وظيفته الرئيسية جمع الحقائق والمعلومات عن اللغات المتكلمة في كل أنحاء العالم ، وفهرسستها لأعمال اسسراتيجية مباشرة . وقد كانت هذه الدراسة مقرونة بإحصاءات عن الأمية ، وبيانات عن قرابات اللغات ، وبالعليم عن تعداد السكان . وحتى من قبل باية الحرب عن قرابات اللغات ، وكانت معلوماته المجموعة قد تشتت . ولم يبست

هنا وهناك إلا باحث لغوي أو آخر ، كان على صلة بهذا المكتب حفظ أو طبع بعض هذه المادة المجموعة (١٠) .

أما الأهمال الحرة التي تضع عادة برامج خاطفة في اللقات لأغراض وقتية أو قليلة الأهمية (مثل كيف تقول Have a Caks بلغات متعددة ، أوالتأكد من أن اسم إنتاج جديد لا يرتبط بكلمات أخرى مسيئة أو مثيرة للضحك في أي من الأقطار التي سيباع فيها) فقد أخلت شكلاً جادا فقط حينما أصبحت في حاجة إلى متخصصين في اللغات والمناطق ، تلبية لحاجتها ومتطلباتها الخاصة . (وعلى سبيل المثال فإن Standard Oil قد أعدت برنامجا في العربية والأسبانية والإندونيسية بطريقة مختصرة الفنيين الذين خصصوا للخامة في مناطق لما فيها آبار بترول) . ولكن معظم هذه النشاطات كان يتسم بطابع الارتبال والتنوع .

إن ما يحتاج إليه في الحقيقة هو معهد لعلم اللغة الجغرافي يحظى بتأبيد الجهات الحكومية والحرة على السواء بقصد الإشراف على البحث العلمي وتجميع الحقائق ، وجمع المعلومات التي ترضع تحت طلبهما كليهما ، وطلب اللغويين كللك ، ويقصد تدريب الحبراء في المناطق واللغات – وحتى في حلم اللغة الصرف – التي تتعلق بمناطق لا يقع الطلب كثيرا طيها، وليس لها فلئدة تجارية مباشرة ، كما هو الحال بالنسبة للمناطق واللغات التي تدرس في مناهج المدارس الثانوية العادية في الولايات المتحدة الأمريكية .

وإنه لن غير المقول أن نتوقع من شخص موهوب في هذه النواحسي أن يتخصص في لغة أو منطقة يوجد في طلبها أمل ضعيف ، أو مشكوك فيه ، في حين أنه يعلم أنه لو تخصص في الفرنسية أو الأسيانية أو الألمانية مثلا لهمو

⁽١) انظر .The Language and Press of Africa في كتابه الطبوع في قلادلفيا عام ١٩٤٤ بعنوان :

يستطيع على أسوأ الفروض أن يجصل على وظيفة مدرس في أي مدرسة ثانوية محلة .

وإن معهد علم اللغة الجغرافي بجب أن يكون معداً ماليا ، ليس نقسط لتدريب اختصاصيه على لغات ومناطق يقل الطلب عليها ، ولكن أيضا ليجسد لهم عملا مجزياً حين ينتهون من دراستهم ، أو حتى الاحتفاظ بمرتباتم على قدم المساواة مع مرتبات الباحثين ، إذا لم يكن هناك عمل فوري يمكسن الحاقهم به .

وحتى الآن فإن القوات المسلحة ، ومكتب الحدمات الحارجية فقط هما اللذان حققا يعض القرب المعهد اللغوي الجغراقي الذي تتصوره في مخيلتنا . ولكن برنامج القوات المسلحة يقوم على التخصص في لغة واحدة ، ولا يسلمي ضمانات بالتوظيف في أعمال فيما عدا ما يتعلق باحتياجات القسوات المسلحة ، وهي احتياجات بطبيعها متغيرة ومتقلبة ولا يمكن الاعتماد عليها .

وثيجة لحسلما ظهرت برامج خاطسة متتابعة ، تعد قليلة التيمة بالنسبة . للمنظمات ذات الأعمال الحرة ، وكبيرة النيمة بالنسبة للحكومة . وبأسلمت جهود سريعة لمواجهة الاحتياجات الي تنور من وقت لآخر ، دون اتباع خطة بهيلة المدى أو رسم مخطط لعدة سنوات مقدماً كما يجب أن يكون .

والآن تبدو الحاجة ملحة إلى أهداد كبيرة من طماء اللغة المغرافيين ، يسمل بعضهم كغيراء عالمين فيما يخمى الصورة العامة اللغات العالم ، ويسمل بعض التركام الحامة باللغة ، ويسفى الالتخصص في بعض المناطق واللغات ، ومثل هذه التخصصات لا يمكن أن ترتجل لرتجالا ، وإنما هي تعللب إهدادا طويلا مجهدا ، وتدريباً شاقا ، بل إنها تحتاج إلى تأييد وهون المتخصصين بعد إنهائهم تدريبهم من أي شخص يمكن أن يستغيد من هجهوداتهم .

وإن إحدى ثمرات معهد علم اللسغة الجغراقي سسوف تتضح في جمع المعلومات التي لا شك ستكون محل ثقة الجميع ، وتحت طلبهم ، مع تعداد أو إحصاء لغوي شبيه بذلك الإحصاء الذي تم أثناء الحرب في مجال محدود وبصورة ناقصة على يد مكتب تحليل الوسائط التابع لمكتب المعلومات الحربية .

قائم____ة

بمصطلعات الكتاب

اختصار (استخدام الحروف الأولى للكلمات) ١٥٥ abbreviation ابدال (وانظر spophony) ۱۹۳ ablaut انبر (وانظر Stress انبر (وانظر accent المفعولية ١٥٠ accusative علم الأصوات السميمي (أو الفيزيائي أو acoustic phonetics 14: 6 (y (Emily) AA (realization تمتق النونيم (وانظر actualization تفاحة آدم ۷۷ Adam's apple منة ٣٠١ adjective الطبقة الإضافية ١٤٠ adsratum المارف ۱۰۹ adverb (صوت) مرکب (وانظر composite) ۱۲۴ ، ۸۴ affricate الغة لاصنة ٥٧ ، ٥٨: agglutinative language variant form الومورف (وانظر 6 1.E (allomorph 17A 4 17V الوغون (أو صوت موقعي) ٥٠ ١٨ ١ ٨٩ ١ allophone 177 (178 (171 (4. (صوبت) لثوى ٨٥ alveolar لثة (أو منبت الأسنان) ٨٣ alveoli ارتفاع المعنى (وانظر enhancement) ١٥٨ (amelioration سعة الموجة الصوتية ١٢ . amplitude تياس ١٤١ ، ٢٤٣ ، ١٣٦ ، ٢٦٥ analogy لفة تطيلية ١٥١ analytical language زيادة العلة ١١٤٨ anaptyxis استاط العلة الأولى ١٤٨ apheresis منفیری اتوی ۸۵ apical ابدال (وانظر ablaut 187 (apophony مهمل (من الكلمات) ١٥٤. archaism غونيم رئيسي ٨٩ archiphoneme الغية منطقة: (أن الفهبية: بمعلية) ج. (وانظر area language 1 AA 4 TV 4 TE (regional language علم الاسوات النطقي ٤٧ / ٨٧ / ١٩٣ / ١٩٣ / ١٩٣ / ١٩٣ articulatory phonetics artifical language 171 6 144 ables assimilation attribute اصغة ١١٠

صيغ الزيادة ١٥٤٪ لغة مساعدة (أو بديلة) ١٩١ لغة مساعدة (أو صناعية أو دولية أو مركبة او عالمية) ١٩٣ اقتطاع عجزى ١٥٥ علة خلنية ٧٩ صيغة اساسية (بالنسبة للألومورمات) ١٠٧ ، 117 لفة أساسية ٢٩٣ ا تفائية اللغة ١٩٢ ، ١٩٢ مزج (أو تداخل) ... (وانظر contamination) التراش ١٥٦ ، ٢٣٤ مورقيم متصل ٥٤ ٢٥ ١٠٠ ١٠١ ١٠١٠ ١ انظرية تنسر نشأة اللغة ٣٨ انموذج متبول ٩٦ علة وسطى (أو مركزية) ... (وانظر middle -V4 (Vowel اتحاه طرد ببرکزی ۷۱ اتماه جنبينركزي ٧١ ا مجموعة اللفات الهندية الأوربية التي لم تتحول أصواتها الوقفية الطبقية الى غارية أو لثوية 174 6 177 موضع متيد (بالنسبة للعلة) ١٧ لغة طبقة ١٩٥ (٧٠) ١٩٥ مقصل ضيق ٩٥٠ close vowel علة ضيقة ٧٩ مقطع مقفول ٩٦١ 'loh علمات ذات اصل واجد مها وضع ١٥٥ نه ۲۰ (عامية) دارجة (عامية) ۷۰ عامية ١٣٨ لفة استمهارية (لغة الاستعبار) ١٨٧ (١٤ الفة الاستعبار ١٨٧: أأصل مشترك ١٦٩ علم اللغة المتارن ٣٦ ٥٠٨هـ ٩٥٠ : مقه اللمة القارن ٢٣٣ اتوزيع تكالملي ٤٩ ، ٥ ، ٥ ، ٩ . ا كلية في تركيب أكبر (واتظن donstituent) ١٠٩ (

augmentatives auxiliary language auxiliary language back - for mation back vowel base from basic language bilingualism blending borrowing bound morpheme bow - waw canonical form central vowel centrifugal centripetal centum checked position class language close juncture

closed syllable coinage colloqualism calonial language colonizing language common ancestor comparative linguistics comparative philology complementary distribution component

composite sounds | اصوات مركبة (وانظر affricate 148 (تركيب هه ١ composition كلمات مركبة ١٥٥. compound words لفة وسط ١٩٠ compromise language اشتقاق ۲۵۲ .. conjugation لفة اشتقاتية ١٥٢: conjugational language صوت ساكن (أو جبيس) أو صحيح) أو صامت) consonant VA 6 01 6 27 consonant clusters تجمعات السواكن ١٨ ابدال السواكن ١٥٠ consanant shift كلمة في تركيب أكبر (وانظر component) ١٠٩ constituent مجموعة الكليات التي لها نفس الحق في الاستعبال constituent class (وانظر form - class) ۱۰۸ construction 1.1. contamination تداخل (وانظ blending تداخل (وانظ creole language لغة مسطة أو بمهجنة (وانظر pidgin (37-3 AALcultural language المة ثنائية ١٩٠٠ culture ا تعلقة ٢٠١ declension اعراب ١٥٣ لغة اعرابية ١٥٢٠ declensional language dedialectalization تجبم اللهجات ٥٥ سلب الشنوية ٤) delabialization سلب الأنبية ه١٤٥ denssalization استاتی ۸۲ dental استاتی شنوی ۸۲ dento - labial اشتقاق ١٥٤ derivation derivatives مثبتقات ١٥٤ علم اللغة الوسقي (وانظر synchronic) ٢٦ (descriptive linguistics 78. 6 77X - 770 6 777 6 777 6 7X 737 3 737 3 707 2 307 3 707 3 757 علم اللغة التاريخي (أوانظر historical) ٣٦ diachronic linguistics علم الأصوات التاريخي ٢١ diachronic phonetics لهجة (ذات مورة مكتوبة) ٢٢ ، ١٨ ، ٢٩ dialect X 144 أ انتسام لهجي ١٩٥ ا dialectalization انتشار وتوسع ١٩١١ diffusion إ تمثيل صوعت وآحد برمزين ١٨ digraph صيغ التصغير ١٥٤ diminutives علة مزدوجة ١٥٠ / ١٨ / ١٤٣ / ١٥٠ / ١٥١ diphthong

تبدد وانجلال ۱۹۱ بخالفة ١٢٨ ، ١٤٧ سباکن مضعف ۱٤٦ كلمات مشتقة بن كلمة واهدة ١٥٨٠ . حملة ناقصة ١٠٨ ارتفاع المعنى (وانظر amelioration) ١٥٨ (إزيادة الساكن. ١٤٨ علم النقوش ١٤١ علم الإشتقاق ٤٤ ، ٥٥ . جَهِلُة تامة ١٠٨ -علم الأصوات التجريبي ٤٧ درجة عالية جدا ١٤ falling diphthong علة مزدوجة هابطة ١٨ ظروف بيئية ١٢١ موت ترددي (وانظر trill منطقة بركزية ١٩٥ f popular etymology. (وانظر، popular etymology) 109 بورنیم حر (وانظر free morpheme , (10861.461.761.1 مجموعة الكلمات التي لها نفس الحق في الاستعمال تردد الموجات الصوتية ٩.٢ 6076086 مورنيم عر (وانظر formant 118 6.118 6 1.4.6 1.1 6 1.. 604 مركز حر (بالنسبة للعلة) ٩٧ تنوعات حرة ٥٠ ٤ ٩٧ ለኛ ሩ ኒግ (spirant صوت احتكاكي (وانظر علة المامية ٧٩ كلمة وظنفية (كلمة مساعدة) ١٠١ ا تفيير وظيفي ١٥٦ انفية اساسنية ١٩٢٠ ١٠٠ gemination : تضميف (المروت) هـ١٠٤٠ علم الاصوات بعد الانتاجي ٧٠ تصنيف اللغات على أساس القرابة ١٥

diphthongization) diphthongize dispersion dissimilation double consonant doublets endocentric structure enhancement epenthesis cpigraphy etymology exocentric structure experimental phonetics extra high pitch field conditions flap focal area folk etymology

formant

form - class

frequency of sound Waves free morpheme

free position free variations fricative . .. front vowel function word. functional change functional tone generamic phonetics genetic classification genetic phonetics

ملم الأصبوات الانتاجي. ٤٠٧

علم اللغة الجفراني ٣٦ - ٣٨ ، ٦٤ ، ١٣٤ ، ٢٣٢ 777 - 137 - 737 - 707 - 707 - 777 - 177 انحداری (او نصف علة) _ (وانظر 177 6 A1 (semiconsonart - semivowel التحليل. شبه الرياضي ٢٥٧.: جلوسيم ۲۵۷ مزماری ۸۷ الهوز ق ۷۷ غتضة المزمار ٨٧ محاولة أعادة كتابة التاريخ اللغوى على اسبس لغوية تاريخية احصائية متارنة ٢٣٧ ، ٢٦٦ مناطق متعددة الدرجات ه١٩٠ علم التواعد ٥٠ ه ٥٣٠ التركيب التواعدي ٥٤ طبقی (وانظر کا velar) ۸۲ ملة نصف منتوحة ٧٩ ا. ملة نصف يستديرة ٨٠ حذف التطع ١٤٨ الحنك الصلب (الغار - وسط الحنك) ٧٩ كلمة أساسية (وانظر head word) . (ا كلمة اساسية (أهم كلمة في التركيب) ـــ (وانظر 11. (word : اجتباع صوتي علة ١٤٩ ، ١٥٠ درجة مالية ١٤. علة عالية ٧٩ ملم اللغة التاريخي (وانظر diachronic) ٢٦ (107 6 787 - 46: 014AA - 440 6 44 . TTA 6 TTV 6 TTY علم الأصوات التاريخي ٢٦: رمز يدل على عكرة ٦٠ خلامات أسلوبية ٢١٠ عادات كلايية . ٧ ، ٢١٠ تعبير (أو مصطلح أو تعبير أصطلاحي) ١١٤ > مكونات مباشرة ٨٠١٠ ١٠٠ ١٠٠ الهجات الماجرين ١٨٩ - ٠٠٠ مختلف المعاطع ١٥٠ ١٠٠٠ اللقات المركبة (وانظر : polysynthetic) ٥٧ المة أهلية ('بلدية _ وطنية)' ١٨٦ ، ١٨٦ الاحقة تصرينية ٢٤ ٤ ٧٥ ، ٨٥

glide glossematics glosseme glottal glottal stop glottis glottochronology graded areas grammar grammatical structure guttural half open vowel half rounded vowel haplology hard palate head : head word hiatus . high pitch high vowel historical linguistics historical phonetics. ideogram idiolectic differences idiolects idiom immediate constituents

geolinguistics

المحانت المجاشرة ١٠٨٨ المحانت المجاشرة ١٨٨ المحانت المجاشرين ١٨٨ المحانت المجاشرين ١٨٨ المحانت المحان

رَاوَ لَمُوي ١٣٠ / ١٢١ / ١٣٢ / ١٣٣ الأساس أو الأصل (جملة الاثبات بالنسبة للنقي أو الاستفهام ١١٠ (لغة وسيطة (صناعية - دولية - عالمة -سركية) ۱۹۳ تغییر داخلی ۱۶ ۴ ۳۵ ، ۵۳ مقصل داخلي مقتوح ١٥٠ لفة دولية ١٩٣ ع الأبحدية الصوتية الدولية ٧٤ ١١٥ الموقعية بين علتين ١٤٣ تشغيم ٩٢ ، ٩٥ ، ١٢٩ مورقيم تنفيني ١٨٢ الخطوط الفاصلة بين الصور الكلامية المتوعة 177 6 V. اللغات المفردة ٧٩ ٥٠٨٥ لهجة حرنية (لهجة خاصة بطبقة معينة أو مهنة أو حرضة ؟ أه ٢ ، ١٣٨ ، ١٣٨ منصل (وانظر †ransition) ۱۲۹،۹۵،۹۲ YOX لفة وسط (منتخبة تصدأ من عدة لهمات) _ ١٩. ٤ ٦٤ (compromise language انظر) -شنفوی ۸۲ الإبدال الشنوي ١٤٤ شنوي استاتي ٨٣ ابدال نادر ۱۶۹ التمرف اللفوى ١٩٤ ، ١٩٤ اللغة في مجال الاتصال (وانظر adstratum 198 6 18. لغة الاستعبار (وانظر colonizing) المه لغة (اصلاح دي سوستي) ١١٥ الحنجرة ٧٧ جانبي. (صوت ١١١٤) ١ ٨٦ ٥ الْتَاطَق الحاتبية (نظرية) ٢٦٥ ابدال الأصوات (وانظر sound shift) . ه ١ تطور علمي ۸۵۱ . loxeme صيغة نحوية كالملة ١١٢٨ ، ١٢٨٠ | علم المجم ٤٤ lexicology منزدات اللغة ١١٢ exicostatistics ! عيليات احصائية معجبية ٢٣٦

informant input

interlanguage

internal change internal open juncture international language International Phonetic

Alphabet intervocalic position intonation intonation morpheme isoglosses

isolating languages iargon

iuncture

koine

labial labialization labio-dental lambdacism language identification language in contact

language of colonization langue larynx lateral lateral areas lautverschibung learned development

lexicography

1.04 ليسهيل لغوى ١٠ الطلس لغوى ١٣١ ، ٢٤٠ ، ٢٠٠٠ . أ الحفر أنما اللغوبة ١٣٤. التوزيع اللفوى ١٩١ مركز الهبية اللغوية ١٩٥٠ الاحلال اللغوى ١٨٨ علم اللغة ٢٥ ، ٣٧ ، ٣٦ . منطقة النفوذ اللفوى ١٨٨ اتصال ۱٫۷ صوت مألع ١٨٠ بعامل التراءة والكتابة ١٩٢ ، ١٩٢ لفة أدسة ٢٤ م ٢٩ ألمعامل الديني هي الم لفة مقدسة آ ديننة % ١٩٠ ترحية بتترضة ١٥٧ كلية متترضة ١٥٧ كتابة تصويرية ١٦٥، ٢٠ علو الصوت ٩٢ درجة بتغلقة ع ملة منفضة ٧٩ الرئبتان ٧٧ ما وراء علم اللغة ٢٠٦ ؛ ٢٦٦ أمايية العلبة الخلفية (وأنظر umlaut 1 V3 I ا 189. بياة ملة وسبطى (وانظر central) ، ١٩٩٠ درجة متوسطة ١٤ علة متوسطة ٧٩ ثنائيات صغري ٥٠٠، ١٢١ ، ١٢٣ لمة معدلة (من ناحية النعلق أو الهجاء أو التواعد للنحوية ٢٤ / ١٩٣٤ . . . وحدة الأصل (الأصل الواحد) ١٣٩ ، ٢٣٧ صوت مفرد (بسيط) ١٤٣،٤٠٨١٠ المتبار الرتاية ١٢٥ ، مورشیم ۲۵ ، ۱۰۱ - ۲۰۱ ، ۱۲۷ ، ۱۲۸ ، ۱۲۸ morpheme . morphological المسرف الما

liaison linguist linguistic atlas linguistic geography linguistic distribution linguistic prestige centre linguistic replacement linguistics linguistic sphere of infuence linking liquid literacy coefficient literary language liturgical coefficient liturgical tongue loan translation loan word logographic writing loudness low pitch low vowel lungs mathematical linguistics metalinguistics mctaphony metathesis middle vowel mid pitch mid vowel minimal pairs modified language monogenesis monophthong monotony test morph

علم الصرف ٤٧ ٤ ٣٥ مورقوقونیمی ۱۰۱ ، ۱۰۷ ، ۱۲۷ انتقال خفي ٩٥ تعدد اللغات ١٩٢٤ ١٩٢٤ الله ٢٤ ، ٧٧ ، ٢٨ اننية (تأتيف) ١٤٥ لغة وطنية (تومية) ٦٤ ، ٦٨ ، ٢٩ ، ٢٨ معامل القومية ١٩٢ المعامل التومي (الوطني) ٢٥ تجنيس (الأصوات) ٩٨ النحويون المعتون ٢٣٤ اللفويون المحدثون ٢٣٤ التحييد (التعادلية) ٨٩ الفاعلية ٥٠١ لفة غير الجامعيين ٧٠ معاملات عدسة ١٧٩ هجر (الكلبات) ١٥٤ أصوات انسدادية (وانظر plosives & stops) الغة رسبية ٦٤ ، ١٨٦ كلمات تعد انمكاسا لأشياء أو اصوات طبيعية ١٥٦ مغصل مفتوح ٩٥ متطع منتوح ٩٦ علة منتوحة ٧٩ أصوات نبوية ٧٧ النتاج أو الفرع (الجبلة المنفية أو الاستنهامية بالنسبة للاثباتية) ١١٠ المالغة في التصويب ١٥٩ المالغة في تقدر الاختالفات (الصوتية الموجودة) 371 ثفهة توانتية ١٩٢ نبر المتطع الأخير ١٥١ غاری ۸۶ تغویر ۱۱۶ علم الوثائق ١٤١ ا مثال (وزن) ۱۵۳ ريادة علة نهائية ١٤٨ متساوى القاطع ١٥٠ كلام (مصطلح دى سوسير) ١١٥ ، ٢١٠ أنبر القطع قبل الأغير ١٥١

morphology morphophonemic muddy transition multilingualism nasal nasalization national language nationalism coefficient nationalistic coefficient naturalization Neogrammarians Neolinguists neutralization nominative non-«U» language numerical coefficients obsolescence occlusives

official language onomatopoetic open juncture open syllable open vowel oral sounds output

over-differentiation

overtone
oxytone
palatal
palatalization
paleography
paradigm
paragoge
parisyllabic
parole
paroxytone

اقسام الكلام 19 اسم الشعول ١٠٣. لهجة الطبقة الدنيا (غير مكتوبة) ٦٤ ، ٦٩ ، ١٣٨ ، سكتة كلابية ٩٣ . تبة الرئين (في المقطع) ٩٦ 6 ٨٢ انحطاط ألمني ١٥٨ صيغ انحطاط المعنى ١٥٤ طروف فلولوجية ١٢١ غلولوجي (لغوي). . ٤ نته اللغة ٢٥ الصوت المفرد ٤٧ ، ٨٤ ، ٤٩ ، ٥ ، ٧٧ ، 1 . . 4 1 . 6 AA غونيم (الوحدة الصوتية) ٢٩ ، ٥ ، ٨٨ ، ٨٠ ، 144 6 144 6 141 6 1 .. عنتود تونيبي ٢٥٩ علم النونيمات ٢٤ ٤ ٨٨ الكتابة القونيبية ٢٢٦، ١٣٠ ١٣٠ علم الأصوات العام ٤٤ ، ٢١ ، ٧٠٤ الكتابة الصوتية ١٣٠ / ١٢٠ أتنوعات مبوتية ١٨٨ بصوت (يجعل الطريقة الكتابية للغة ما صوتية) صنوتی ۱۰۲ علم الأنسوات ٤٣ ، ٢٦ ، ٧٧ ، ١٠٣ علم الأسوات الفظائفي ٤٧ التعبير عن المراد بصورة (رَبَرُ تصويدِي) ٢٠ الكتابة التصويرية جر ، ١٦٥ ، ١٦٥ الفة مهجنة (الغة بنحو مبسط وكلبات مختلطة. للتفاهم بين الأقاليم المتجاورة) ٦٤ ، ١٨٨ ورحة الصوت ١٩٢٠ pitch. نبر يتوم على درجة الصوت ٩٣ pitch accent امُنُواتُ الْمُجَارِيةُ (والنظر stops & occlusives) مخرج الصوت ع٤ ، ٧٨ ، ٨٥٢ ترکیبی بتعد ۲۱۱

incorporating الركبة (وانظر)

6 BY (

parts of speech past participle patois pause of silence peak of sonority pejoration pejoratives philological conditions philologist philology phone phoneme phoneme cluster phonemics phonemic transcription phonetics phonetic transcription .. phonetic variants : phonetize

phonological phonology physiological phonetics pictogram pictographic --idiographic writing pidgin

plosives point of articulation polysynthetic · polysynthetic languages pooh-pooh popular development النظاء ر عام ١٥٨

104 6 0A

تظرية تغسر نشأة اللغة ٢٨

اشتقاق حممي (والنظر folk etymology) و المناق popular etymology ، كلسات تكونت عن طريق، مزين كلمتين موجودتين portmanteau words ر - بالتعبيل اله اي : تفو عابت موضيعية (موقعية ر) (وانظر allophone) positional variants PARLES ANGEL posteriori language لغة تابعة ١٩٣ مينده (محمول) المه (١٠٩١٠ ا predicate prefix معیاری ۲۲۹ اسم الفاهل ۱۰٫۳ prescriptive present participle ا بنبر اولی ۹۳ ، ۱۹۱ . الفة اولیة ۹۲ ، ۱۹۱ primary accent primary language المفية أولية ١٩٣ أ الله داداء priori language نبر المتطع الثالث من الآخر ١٥١ proparoxytone protected medial مُوشَعِينَةُ السَّناكِنُ مِنْوسَنظا اللِّنسِ بَايَن علتين ١٤٣ position prothesis ة بادة علة أولي المكرات المناب المناب psycholinguistics علم لللغة النفيس ٢٥٠ ... مر المونيم (والطر actualization . الم المطرن المونيم المونيم الموانيم الموانيم الموانيم المرابع الم realization الله standard language الله) ما الله معالية الله received standard reconstruction اعادة التركيب ١٤٠٠ حشبورا ۹ اغة منطقة (وإنظر area language الملا regional language مناطق اثوية ١٩٥ من ١٠٠٠ relic areas replacement البدال ١٠٠١ المراجع المراجع المراجع المراجع replacives بدائل ۱۲۷ م د ا المدادة resonating chamber حجرة الرئين ٧٧ عند دروس --الماليك الفدائع الأوارات المرادي الماليات rhotacism rising diphthong ملة مزدوجة بمنافدة ١٨ rounded vowel مِدْر (و انظر علام المار على أعلة مستديرة ملأ التدوير (للعلق:) أمع النسم rounding . ۱. ۷ (syntactic phonology : النظر) sandhi and the same) لغة تابعة ١٨٨ satellite language مجيدعة اللغات الهندية الأوربية التي تحولت satem و معض أعبو إنها الوقنية الطبقية الى احتكاكية ير بغارية إذ الموية ١٦٩ ١٧٣٠ The Marie and Service 18 secondary accent بنبر ثانوی ۹۳ secondary language لفية ثانوية إلى المالية ر انظر بن suprasegmental (انظر بن secondary phoneme

ا مرتبيم جزئي (أو تركيبي) ٩٢ تحزي² ١٢٤ . تفيير دلالي ١٥٧ علم الدلالة } ، ٥٥ (انظر : ۱) A) (semi vowel & glide نصف علمية (كلمات) ١٥٨ شبه علة (نصف علة) ... (وانظر glide) A1 6 17 تتمسر ٥٥١ صوت صغیری ۸۵ 181 تيسير 181 تبسيط الصوت (تحويل المسعف الى مسوت بسيط) ١٤٥ نظرية تفسر تضاة اللغة ٢٩ لهجة عامية ٢٥ ، ٧٠ ، ١٣٨ ملم اللغة الاجتماعي ٢٥٠. . الانتسام الطبتي ١٩٥ الانتسام الطبقى ١٩٥ . الطبق (المثلك اللين — أتمى المثك الأعلى) — (انظر volum ال ۸۸ مجهور (وانظر voiced) ۷۸ اجهار (وانظر voicing) ا ١٤٤ التغير الصوتي ١٤٠ تجمعات منوتية ١٧ التانون الصوتي ٤٠٠ / ٢٣٤ ٢٣٤ ٢٦٢ ٢٦٤ ابدال الأصوات (وانظر consonant shift) حزيثات الكلام ٩٢ أصوات احتكاكية (وانظر fricatives علة بنيسطة . ٨. لغة معيارية (لغة شغيكة) ١٣٧ / ١٣٨ اصل (وأنظر ١٠٧) ١٠٢ أصوات وتنية (وإنظر occlusievs & plosives) نبر (وانظر accent ؟ ٤٤ ، "١٢٩" ، ١٢٩ ا نبر علوی ۱۹۳ غمل توی ۱۰۵ مل المام اللغة الترکیبی ۳۲ ، ۲۳۲ ۲۳۸ structure ترکیب ۲۰ ۵۴ subject استند اليه (مؤشوع) ۱۰۸ ، ۱۰۸ عند العد (مؤشوع العدم substandard speech

segmental phoneme segmentation semantic change semantics semiconsonant semilearned semivowel shortening sibilant. simplification simplification singsong slang sociolinguistics social stratification soft palate sonant sonorization sound change sound combinations sound law sound shift speech segments spirants spread vawel standard language atem stops stress stress accent strong verb structural linguistics

الاحلال (احلال لغة محل أخرى) ٢٤ substitution substitute الطبقة السِنكي ١٣٩ ، ١٤٠ ، ١٤٠ ١٢٥٢ ٢٠٠٠ substratum suffix superanalytical اللفات الإستقبارية (وانظر الفات) ٢٤ ١ ٢ ٢ ٢ superimposed languages SAV L.L. superstratum الطبقة العليا ١٣٩ ، ١٤٠٠ ٢٦٥٥ suppletion تغيير شامل ١٠١. suprasegmental phonems غونيم أضافي (غوق التركيبي) ٩٢ ، ١٢٩ مهمؤنس (أو صنافت) ... وأنظر unvoiced بهمؤنس surd ازواج مشتبهة ١٢٥ suspicious pairs مقطَّع ٩٦ الكتابة الأبجدية المقطعية ، ٢١ ، ٢١ svliable syllabic alphabet writing تقسيم مقطعي ٩٦ ، الكتابة القطعية ٦٠ syllabic division syllabic script تعايش لفنين في مكان واحد ١٥ symbiosis علم اللَّهُ الْوَسْفِي (وَأَنْظُرُ descriptive) علم اللَّهُ الْوُسْفِي (synchronic linguistics ا الترخيم الوسطى ١٤٧ أ علم الأصوات النحوي (وانظر samdhi) ١٠٧ syncopation ' syntactic phonology علم النحو ٤٤ ، ٥٥ ، ٥٥ syntax الفة تركيبية ١٥١ synthetic language نبر ثالثي ٩٣ tertiary accent timbre كيدية التنفيم ٢٢ تمثيل صوتي ١٩٦ transcription تحويل (آحدى جبلتين داخل مجبوعة واحدة transformation ألى الاخرى) ١٠٩١ ألى الاخرى المرابع transition كتابة لغة بحروف لغة أخرى ١٩٦ transliteration تلائية اللغة ١٩٢٠ trilingualism trill موت مكرر (وانظر المعالم ٨٦ (flap علة وظلة الم triphthong typological التصنيفي التشكيلي ٥٦ classification الغبة الجامعيين ٧٠ «Us language umgangssprache الغة دارجة (وانظر . vernacular) م language ... المامية العلة الخلفية (وانظر netaphony) ١٤٧ umlaut التقليل في تقدير اختلامات (موتية موجودة) ١٢٤ under-differentiation uniyersal language [الغية مالية (صناعية سدولية سركية) ١٩٣١

مهبوس ــ صابت (وانظر surd) ٢١ ، ٧٨ unvoiced الاهماس ٥١١ unvoicing اللهاة ٧٨٠ uvula variant forms صيغ متنوعة (الومورغات) ١٠٤ velar طبقی ۸۲ . . (انظر soft palate) velum. المة دارجة (وانظر umgangssprache) م venecular language vibrant صوت مهتز ۸۸ علم المفردات ٤٤ ، ٥٥ : vocabulary الاوتار الصوتية ٧٧ vocal cords الايدال العلى ١٠٤٤. vocalization محمور (وانظر sonant) ۷۸ ، ۶۲ voiced أجهار (وانظر sonorization) ١٤٤ voicing أُعُلَّةً (لَبِن _ صَالَات _ طليق) ٢٪ أَ ٧٪ ٧٪ vowel كنية الملة ١٤٢ vowel quality كبية اللمة ١٤٢ن vowel quantity. vowel shift ابدال العلل ١٥١ تعبير مبتدل ٧٠ ١٣٨. vulgarism تبر شنعیف ۹۳ weak accent عمل شميف ١٠٥ ا ١٠ weak verb wind pipe . التصبة الهوائية ٧٧ 117 Lk word الابدال الياثي ١٤٩ vodization انظرية تفسر نشاة اللغة ٣٩ vo-he-ho الألوبورف الصفري ١٠٥ zero allomorph التغيير العصيفري: ١٠٤ / ٧٤٠٤ / ١٥٤ الإطابة ١١١٠ - ١١١١ zero change (نجبة) علامة الأصل الافتراخويسة ١١١ ١٤٨٠)

p. - 1. 10.

قائمـــــة

اللهجات واللفات والعائلات اللغوية (١)

الاراسة ١٧٥ ، ١٣٢ الاترورية ٧٧ ، ١٦٦ ، ١٧٧ ، ٢٩١ لغة احبوا Ojibwa احبوا الأردية ٧٤ ، ١٨٧ ، ٢٠٢ الأرمينية ٥٩، ١٩٩ - ١٧٠ - ١٧٠ ، ٢٠٥ ، ٢٠٥ ٢٢٢ الأسلامية ١١ ، ٥ ، ٨٥ ، ١٢ ، ٧٤ ، ٧٤ ، ٧٤ ، ٨١ ، ٨٤ . ٨١ \$ 154 6 154 6 157 6 156 16 187 6 110 6 111 6 1.V 6 17 6 199 - 194 6-191 6 1A9 - HAY 6 1A0 6 100 6 101 770 4 777 4 78. 4 717 4 711 4 7.7 4 7.7 - 7.1 الاسبرانتو ۱۹۳ ، ۲۳۶ الأسترالية ٥٦ ، ١٧٦ ، ١٧٦ الاستورية ٢١١ الاستونية ١٧١ الاسكانية ٧٢ ، ١٧٣ الأسكتلندية ٨٤ الاسكندنانية ٥٩ ، ١٤٨ ، ١٥١ ، ١٧١ الغات الاسكيو ٨٥ اللغات الانريقية ٥٥ ؛ ١٧١ ؛ ١٧٤ ١٢٤ ، ١١٥ ، ٩٩ ، ٩٨ ، ٨٩ ، ٨١ ، ٨٤ ، ٧٤ ، ٦٦ ، ٥٩ ، ٣٦ غيارك) (174 (17) (10) (10) (10. (15) (15) (17) (170 Y.1 (133 (131 (1AV (1A0 الأمدرية ٧٢ ، ١٧٣ اللفات الأمريكية الهندية ٥٨ ، ٦٦ ، ١٠١ ، ١١١ ، ١٥١ ، ١٧١ ، ١٧١ ، 101 6 TO. - TTT 6 11A

 ⁽۱) لم ندخل في الترتيب الهجائي كلمات «لفة» أو «لهجة» أو «مجموعة»
 كما لم ندخل أداة التعريف.

```
الأمهرية . ٣ ، ١٧١ ، ١٧٥ ، ٢٠٤
                                              انترانحوا ١٩٣
الاتطوسكسونية ٣٦ ، ١٤١ ، ١٤١ ، ١٥٠ ، ١٥١ ، ١٥٢ ، ١٥٤ ، ١٥٣ ، ١٥٨
Supplied the State of the
الانطيزية ٢٦ ، ٢١ ، ٢١ ، ٥٠ ، ٥٠ ، ٥٠ ، ١٥ ، ٢١ ، ٢١ ، ٢١ ، ٢١ ، ١٨ ، ١٠٠٠
12 477 8 148 1181 6 110 6 117 6 111 6 11. 6 1.7 6 1..
Pictivate 109 - 108 6 108 - 187 6 181 6 18. 6 189 6 184
7.7 3 4.7 3 417 3 707 3 807
الاندونيسية ٧٤ ، ٩٦ ، ١٧٦ ، ١٩١ ، ٢٠٩ ، ٢١١ ، ٢٠٠ ، ١٩١٠
                                          اللفات الأوربية ٥٥
                                 الأور الية _ الألطائية ١٧١ ، ١٧٥
                            الأوزيكية الاارم ١١٩٧ ١١٩٧ ١٣٠٠
                           ١٢٦٥ ، ٢٢٩ ، ١٣٩ ، ٧٢ ، ٦٢ ٤ ١٧٢
                                               الابرانية ١٧٢
                                    الأيرلاندية ٨٥ ، ١٧٣ ، ٢٠٣
                  الايطاليقية ١٦٩ ، ١٧٢ ، ١٧٣ ، ١٧٠٠ . ٠ . ٠
الايطالية ٨١ ، ٨٢ ، ٨١ ، ٨٨ ، ١١٣ ، ١٢١ ، ١٢٣ ، ١٢٨ ، ١٢٨ ، ١٣١ ، ١
731 - 731 > A31 > 731 > 001 > 771 > 771 > 771 > 6A1 > 6A1
AAI
                                         لغة أيهارا Aymara
                                        لغة ايوى Bwe الغة الم
                                              البايه انبة ١٧٦
                                            لهجة باريس ١٩٥
                                              الياهاسا ١٩٠
                                         البريرية ١٧١ / ١٧٥
              البرشفالية ٢٢ ، ١٤١ ، ١٨٥ ، ١٨٨ ، ١٨١ ، ١٩١١ ، ١٩١١ ، ٢٦٢
                                            البروغنسالية ٢٣٠
                                        البسكية ١٩٩٠ ١٩٩٠
                                  البلطية _ السلانية ١٦٩ ، ١٧٢
                                               البلغارية ١٩٤
```

```
البنجالية ١٨٦، ١٨٧ ، ١٩١
                                                       البورمية ١٧٥
                                                البولندية ١٨٥ ، ٣٠٠٣.
                                                البونيقية ١٧٥ ، ٢٢٩
                                                     البيدمونتية ٢١١
                                                       البيكاريية ٦٩
                                               التاغالوغية ٤٤ ٤ ٧٨٧
                                                     التايلاندية ١٧٥
                                                  التبتية ١٧٥ ، ٢٣٩
                                                  التركية ١٧١ ، ٢٠٣
                                               التوسكانية ١٣٨ ، ١٤٩
                                التوبي جو ار ائي Tupi-Guarani التوبي جو
                                                       التيجرية ١٧٥
المرمانية . ١٤٤ ، ١٤٧ ، ١٤٩ ، ١٥٧ ، ١٣٩ ، ١٧٢ ، ١٧٣ ، ١٧٩ ، ١٨٩ ،
                                             777 4 778 4 777
                                                      الجورحية ٢٠٤
                                                       الجولش ٢٢٩
                      المحبوعة الحابية السابية ٥٦ ، ١٧١ ، ١٧٤ ، ١٧٥
                                            المشة ١٧٨ ، ١٧٤ ، ١٧٨
                                                      الدر انسية ١٧٦
                                                      الدنم كنة ١٥٦
                                                      لغة رو Ro
                                               111
الروسية ٣٧ ، ٤٤ ، ١٥ ، ١٦ ، ١٧ ، ١٧ ، ١٠ ، ١٠١ ، ١١١ ، ١٨٥ ،
                                XXI > 121 > V21 + 1.7 + 177
                                                 لهجة روما ٧٢ ، ١٩٥
اللفات الرومانسية ٣٦ ، ٦٥ ، ٩٥ ، ٧٧ ، ١٤١ ، ٣٤١ ، ١٥٢ ، ١٧١ ، ١٧١ ،
            YY > 141 > 141 > 477 > 477 > 477 > 377 > 677
                                                     الرو بناتشية ١٨٧
الرومانية ١٤٣ ، ١٤٤ ، ١٦٧ ، ١٦٧ ، ١٧٩ ، ١٨٥ ، ١٩٤ ، ٢٠٣ ، ٢٥٩ ،
                                                   777 6 777
                                                للرومانية الغربية ٢٦٦
```

```
اللغات السأمية ٧٢٧ ، ٣٣١ ، ١٦٢
                                                  لغة ساءوا ١٧٦
                                                   السردينية ١٧٩
                                                   السريانية ١٧٥
              السالانية ۲۲ ، ۸ ، ۸ ، ۹ ، ۹ ، ۹ ، ۱۷ ، ۱۷ ، ۲۲۲
السنسكريتية ٨٥ ، ٩٩ ، ١٤٠ ، ١٥١ ، ١٥٢ ، ١٧٠ ، ٢٣٢ ، ٣٢٢
                                              السواحيلية ٢٦ ، ٢٧.
                                                   ألغة سويا ١٩٣
                                                   السومارية ٢٢٥
                                                    السويدية ٢٦
                                             السيريلية ١٩٦ ، ٢٠٣
                                                     الشلحا ١٧٥
                                              المتلبة ١٧٣ / ٢١١
المسينية ١٤٤ ، ١٩٤ ، ١٩٤ ، ١٩٤ ، ١٩٤ ، ١٩٤ ، ١٠٠ ، ١٢٩ ، ١٥١ ،
444 ( 445 ( 4.5 ( 144 ( 144 ( 141 ( 140 ( 170 ( 171 ( 140
                                             الصينية _ التبتية ١٧٥
                                              الطخارية ١٧٢ ، ١٧٣
                                                   الطوارقية ١٧٥
                                             المموعة الطورانية ٥٦
  العبرية ١٤٩ ، ١٧١ ، ١٧٥ ، ١٩٢ ، ٢٠٨ ، ٢٠٨ ، ٢٢٧ ، ١٣١ ، ٢٧٣
المربية ٧٤ / ٢٠٤ / ٢٠١ / ١٧١ / ١٩٠ / ١٩١ / ٢٠٤ / ٢٠٤ / ٢٢٧
                                           170 6 777 6 771
                                     الفالية ٢٢ ، ٧٧ ، ١٩٩ ، ١٩٩
                                           الغالبة - البرتغالية ١٩٧
                                               اللغات الغربية ١٠٣.
                                                      الفيلية ٢٠٩
                                   الفارسية ٥٩ ، ١٧١ ، ١٩٠ ، ٢٣٢
                                                   الفالسكانية ١٧٣
الفرنسية ١١ ، ١٥ ، ٨٥ ، ٢٢ ، ٢٢ ، ٢٢ ، ٢٧ ، ١٤ ، ٨ ، ٢٨ ، ٢٨ ، ٢٨ ،
6 108 6189 618A 6180 - 188 6111 611. 61.4 6A4 6A4
```

لغة زونى Zuni

4.4

```
    111 - 101 > 110 - 110 < 110 < 110 < 110 < 101 - 101
</p>
          770 - 777 4 78. 4 777 4 77. 4 7.7 4 7.7 4 7.1
                                     اللهجة الفرنسية ٧٣ ، ١٣٨
                                                الغلينكية ١٨٧
                                     الفلورنتية _ التوسكانية ٦٩
                                            لغات الغليين ١٧٦
                                          المناندية ١٧١ ، ٢٠٣
                                        لغة نولا Fula العة
                                    لفة نولابوك YTE Volapük
                                                الفيتنامية ٦٦
                                          النينيتية ١٧١ ، ١٧٥
                                           التبطية ١٧١ ، ١٧٥
                                           التشتالية ٧٣ ١٣٨٠
                                التوطية ٥٨ ، ١٤ ، ١٤٩ ، ١٧٠
                                               التوتازية ١٧٦
                                                الكاتالية ١٩٩
                                     الكاتالية _ الفولانسية ١٩٧
   الكلتية ١٦٩ ، ٢٦٧ ، ٢٦٧ ، ١٩٢ ، ١٩٢ ، ١٧٩ ، ١٧٠ ، ١٦٩
                                                 الكورية ١٧٥
                                     الغة كوتشبوا Quichua
                                             الكوشية ١٧٤
                                                الكوكثي ٢١١
(10. - 18A (180 - 187 (181 - 177 (177 (17. (11)
< 1A0 ( 171 - 177 ( 177 ( 177 ( 10A - 107 ( 10T
- 174 CALE ** 144 CAL - 146 CAY CAY CALC (15 CAY
                                                  1.70
                                    147 Latino Sine Flexione
                                             اللتوانية ٥٩ ، ٩٩
                                                اللندنية ٧٤٧
                                                 الؤابية ٥٧١
                                                المالطية ١٨٩
                                                 المرية ٢٥٩
```

t.,

```
المصرية التديمة ١٦٦ ، ١٧١ ، ١٧٥
                                             لغة الملايو ١٩١
                                             المنشورية ١٧١
                                             المنفولية ١٧١
                                     لغة مينوميني ٢٠٩ ، ٢٥٩
                                       لهجة نابولي الحديثة ٦٩
                                     لغات نبوزلاندة ٦٦ ، ١٧٦
                                          لغات هاوای ۱۷۲
                                         الهاو ابينية ٦٦ ، ٧٨
                               اللغة الهسبانية Hispanic
                                            الهندستانية ١٩١
 المندية ١٩ ، ٨٥ ، ٨٦ ، ١٧ ، ١٥١ ، ١٧١ ، ١٧١ ، ١٨٧ ، ٢٠٠ ، ١٠٠
المحموعة الهندية الأوربية ٥٦ ، ٨٥ ، ٥٩ ، ٩٩ ، ١٥ ، ١٤ ، ١٥ ، ١٥ ، ١٥ ، ١٥ ،
777 6 778 6 Yo. 6 781
                  الهندية الايرانية ١٦٩ ، ٢٦٦
                                             الهنغارية ١٧١
                                      لفة هويي Hopi
                                             الهوتنتوتية ٢٦
                          الهولندية ٣٦ ، ٧٧ ، ١٨٩ ، ٢٠١ ، ٣٠٠
                                    الويلزية ٨٦ ، ١٧٣ ، ١٨٨
اليابانية ١١ ، ٢٦ ، ٢٦ ، ٢١ ، ١٧١ ، ١٧١ ، ١٩١ ، ١٩١ ، ٢٠١ ، ٥٧
                                        اليابانية الكورية ١٧٦
اليونانية ( الاغريقية ) ٨٥ ، ٥٩ ، ٧٧ ، ٥٨ ، ٩٩ ، ١٠٠ ، ١٢٠ ، ١٤٠ ،
777 4 778 - 777 4 77. 4 779 4 7.9
                                     السدية ١٨٩ ، ١٨٩ ، ٨٠٢
```

رقم الايداع ٣٩١٨ لسنة ١٩٨٣

مطابع سجل العرب

